

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКАДЕМИЯ КАЙНАР

Ғылыми кеңесі отырысында
қарастырылған
Рассмотрено на заседании
Ученого совета
Хаттама/Протокол № 7/54 от
«25» 02 2020 ж/г.

БЕКІТЕМІН/ УТВЕРЖДАЮ
Оқу-әдістемелік ісі жөніндегі
проректор
Проректор по учебно-методической
работе



Абдибеков С.У.
2020 ж/г.

ТАҢДАУ ПӘНДЕРІНІҢ КАТАЛОҒЫ

6В11301 - «Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және қолісті пайдалану» білім беру бағдарламасы
Дайындау бағдарламасы – бакалавриат

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Образовательная программа 6В11301 - "Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта"
программа подготовки - бакалавриат

Алматы, 2020

Уважаемый студент!

Вашему вниманию предлагается Каталог элективных дисциплин по образовательной программе **6В11301 - "Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта"**, представляющий собой систематизированный перечень элективных дисциплин. Каталог элективных дисциплин, предлагаемый кафедрой «Организация перевозок и информационных технологии», позволит Вам самостоятельно сформировать индивидуальную траекторию обучения.

При кредитной технологии обучения все учебные дисциплины образовательной программы делятся на 3 цикла: цикл общеобразовательных дисциплин, цикл базовых дисциплин и цикл профилирующих дисциплин. В соответствии с Государственным общеобязательным стандартом высшего образования (приказ Министра образования и науки от 31.10.2018 года № 604) в цикле общеобразовательных дисциплин 51 академический кредит отводится на изучение дисциплин обязательного компонента и 5 академических кредитов – на изучение дисциплин по выбору; цикл базовых дисциплин и цикл профилирующих дисциплин представлен двумя видами дисциплин – вузовский компонент и компонент по выбору. В цикле базовых дисциплин Вы должны освоить 112 академических кредитов, из них 45 академических кредитов вузовского компонента и 67 академических кредита компонента по выбору; в цикле профилирующих дисциплин – 60 академических кредитов, из них: вузовский компонент – 28 кредитов, компонент по выбору – 32 академических кредита. Из каждой группы элективных дисциплин Вы выбираете одну учебную дисциплину. При выборе элективных дисциплин Вам окажет помощь куратор-эдвайзер.

Құрметті студент!

Сіздердің назарларыңызға **6В11301 - «Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану»** білім беру бағдарламасы бойынша элективті пәндер каталогы ұсынылады, ол элективті (таңдау) пәндердің жүйелендірілген тізбесі болып табылады. «Тасымалдауды ұйымдастыру және ақпараттық технологиялар» кафедрасы ұсынған элективті (таңдау) пәндер каталогы оқытудың жеке траекториясын өз бетінше қалыптастыруға мүмкіндік береді.

Кредиттік оқыту технологиясы кезінде білім беру бағдарламасының барлық оқу пәндері 3 циклге бөлінеді: жалпы білім беретін пәндер циклы, базалық пәндер циклы және бейіндік пәндер циклы. Жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартына сәйкес (Білім және ғылым министрінің 31.10.2018 жылғы № 604 бұйрығымен бекітілген) жалпы білім беретін пәндер циклінде 51 академиялық кредит міндетті компонент пәндерін оқуға және 5 академиялық кредит таңдау бойынша пәндерді оқуға беріледі; базалық пәндер циклы және бейіндік пәндер циклі пәндердің екі түрінен тұрады, сондай-ақ; жоғары оқу орны компонентінен және таңдау компонентінен. Базалық пәндер циклінде Сіз 112 академиялық кредитті, оның ішінде 45 академиялық кредитті жоғары оқу орны компонентінің академиялық кредитін және таңдау компонентінің 67 академиялық кредитін меңгеруіңіз тиіс; бейіндік пәндер циклінде – 60 академиялық кредит, оның ішінде: жоғары оқу орны компоненті – 28 кредит, сонымен қатар таңдау компонентінің 32 академиялық кредиттерді игеруге тиіссіз. Элективті пәндердің әр тобынан сіз бір оқу пәнін таңдайсыз. Элективті пәндерді таңдағанда сізге куратор-эдвайзер көмектеседі.

п п/ №	Шифрі/шифр	Пән аталымы/ Наименование дисциплины	Академиялық кредиттер / Академические кредиты	Курсі / курс	Семестрі / Семестр	Пререквизиттер /Пререквизиты	Постреквизиттер / Постреквизиты	Пәннің сипаттамасы/ Описание дисциплины	Оқытудың нәтижелері / Результаты обучения
Жалпы білім пәндерінің циклы / Цикл общеобразовательных дисциплин / – 5 кредит/кредитов									
1	CZhK MN 1110/ OAK 1110	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері/ Основы антикоррупцион ной культуры	5	1	2	Экономикалық және құқық негіздерінің мектеп курсы Школьный курс основ экономики и права	Тасмалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Жол көлік окигаларын сараптау, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру Организация перевозок и управление движением, Экспертиза дорожно- транспортных происшествий, Организация международных транспортных услуг	Пән әлемдегі, ұлттық мемлекеттердегі және жекелеген аймақтардағы сыбайлас жемқорлықтың жағдайы туралы жалпы түсінік береді ; Сыбайлас жемқорлыққа қарсы әрекет ету және сыбайлас жемқорлықты жеке немесе корпоративтік мақсаттарға қол жеткізу құралы ретінде кабылдауға қажеттілігін қалыптастыру . Дисциплина дает общее представление о состоянии коррупции в мире, национальных государствах и отдельных регионах; формирование потребности в противодействии коррупции и принятии коррупции как средства достижения личных либо корпоративных целей.	Ми шабуылы мен тренинг кезінде студент демократиялық және құқықтық мемлекет азаматының белсенді ұстанымын білдіреді, өзінің көзқарасын қорғайды, сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрестің негізгі стратегияларын талдайды. При мозговом штурме и тренинге студент выражает активную позицию гражданина демократического и правового государства, защищает свою точку зрения, анализирует основные стратегии борьбы с коррупцией.
	TKN 1111/	Тіршілік қауіпсіздік негіздері/	5	1	2	Мектеп курсындағы Еңбек сабағы	Тасмалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Жүк тасмалдау ережесі, Контейнерлік терминалдың	"Тіршілік қауіпсіздік негіздері" пәні өзінің мақсаты ретінде жеке тұлғаның кәсіби қызметте ойлау сипаты мен құндылықты бағдарлаудың кәсіби қызмет саласында қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін алған білім мен дағдылардың жиынтығын қолдануға дайындығы мен қабілеті түсініледі, онда қауіпсіздік мәселелері	. Оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау.

	ОРВ 1111	Основы безопасности жизнедеятельности				Школьный курс предмета Труда	жұмыс технологиясы Организация перевозок и управление движением, Правила перевозок грузов, Технология работы контейнерного терминала	басымдық ретінде қарастырылады. Дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» имеет своей целью формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности характера мышления и ценностных ориентации, при которых вопросы безопасности рассматривается в качестве приоритета.	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта	
Базалық пәндердің циклы / Цикл базовых дисциплин – 67 кредит/кредита										
2	KBN 1210/ ОРВ 1210	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері/ Основы предпринимательство и бизнеса	5	1	1	Экономикалық және құқық негіздерінің мектеп курсы Школьный курс основ экономики и права	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері Основы антикарупционной культуры	Пән кәсіпкерлік қызметтің мәнін, кәсіпкерлік қызмет субъектілерінің бизнес-жоспарының негізгі принциптері мен мазмұнын, кәсіпкерлік қызметтің ұйымдастыру нысандарын, оны тіркеу және қызметін тоқтату тәртібін анықтайтын ұғымдық аппаратты оқытады. Талдау және синтез әдістерін қолдану, сонымен қатар Жүйелік талдау негізінде студент кәсіпкерлік қызметтің теориялық және практикалық аспектілерін түсінуді үйренеді. Дисциплина изучает понятийный аппарат, определяющий сущность предпринимательской деятельности, основные принципы и содержание бизнес-плана субъектов предпринимательской деятельности, организационные формы предпринимательской деятельности, порядок ее регистрации и прекращения деятельности. На основе применения методов анализа и синтеза, а также системного анализа студент научится понимать теоретические и практические аспекты предпринимательской	Алынған білімді бизнесті құрудың тиімді жүйесін құру үшін қолдана алады, проблемаларды дәлелді түрде шешуге; казахстандық кәсіпорындарда кәсіпкерлік саласында алған білімдерін көрсетуге қабілетті. Способен применять полученные знания для построения эффективной системы создания бизнеса, аргументировано решать проблемы; продемонстрировать полученные знания в области предпринимательства на казахстанских предприятиях.	

								деятельности.	
	EZhTD 1211/	Экология және тұрақты даму/	5	1	1	Пәнді оқу үшін биология, география, химия пәндері бойынша мектеп бағдарламасы	Көліктегі еңбек қауіпсіздігі, Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу	Бүкіл планетада бейбітшілікті сақтауға, қазіргі өмір сүретін және болашақ ұрпақтың өмір сүру сапасын бір уақытта жақсарту кезінде адамдардың қажеттілігін ақылға қонымды қанағаттандыруға, ғаламшардың ресурстарын ұқыпты пайдалануға және табиғи ортаны сақтауға бағытталған әлеуметтік-экономикалық және экологиялық даму.	Төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау.
	ESD 1211	Экология и устойчивое развитие				Для изучения дисциплины необходимы знания школьной программы по биологии, географии, химии	Безопасность труда на транспорте, Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог	Формирует представление о социально-экономическом и экологическом развитии, направленном на сохранение мира на всей планете, на разумное удовлетворение потребности людей при одновременном улучшении качества жизни ныне живущих и будущих поколений, развивает бережное отношение в использовании ресурсов планеты и сохранение природной среды.	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.
3	КЕК 1312/	Көліктегі еңбек қауіпсіздігі/	5	1	2	Экология және тұрақты даму	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы, Қайта тиеу жабдығын сынау және сараптау	Автомобильдердің конструктивтік қауіпсіздігі саласында ғылыми және кәсіби білім мен дағдылар жүйесін қалыптастыру. Пән автомобиль сенімділігінің негізгі ережелерін және оны қолдау әдістерін ашады, сондай-ақ автомобиль жасау жүйесі ретінде көлік құралдары қауіпсіздігінің рөлін ашады	Оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау.
	ВТТ 1312	Безопасность труда на транспорте				Экология и устойчивое развитие	Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта, Испытания и экспертиза перегрузочного оборудования	Формирование системы научных и профессиональных знаний и навыков в области конструктивной безопасности автомобилей. Дисциплина раскрывает основные положения надежности автомобиля и методы ее поддержания, а также раскрывает роль безопасности транспортных средств как по системы автомобилестроения	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
	ЕК 1313/	Еңбекті қорғау/	5	1	2	Экология және тұрақты даму	Тасымалдауды ұйымдастыру	Пән кәсіпорындағы еңбекті қорғауды ұйымдастыру принциптерін,	Оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік әрекетінің

	ОТ 1313	Охрана труда				Экология и устойчивое развитие	және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы, Қайта тиесу жабдығын сынау және сараптау	кәсіпорындағы еңбекті қорғау қызметінің негізгі міндеттері мен функцияларын, оларды жүзеге асыру әдістері мен тәсілдерін, адамның өмірі мен қызметі үшін қолайлы техносфераны қалыптастыру, табиғи ортаға техногенді әсерді барынша азайту.	қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау.
							Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта, Испытания и экспертиза перегрузочного оборудования	Дисциплина нацелена на изучение принципов организации охраны труда на предприятии, основных задач и функции службы охраны труда на предприятии, методов и способов их реализации, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на природную среду.	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
4	GMKG 2214/	Геометриялық модельдеу және компьютерлік графика/	5	2	4	Жоғары математика	Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Қалалардың көліктік жоспарлау	Үшөлшемді объектілерді жазықтықта бейнелеудің негізгі әдістерін және үшөлшемді графикалық модельдеудің қазіргі заманғы компьютерлік технологиясының мүмкіндіктерін пайдалана отырып кешенді сызбаларды құрастыру стандарттарын зерттеуге бағытталған. Кешенді сызбада негізгі позициялық және метрикалық геометриялық есептерді шешу әдістері де оқытылады	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және оңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық камтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану.
	GMKG 2214	Геометрическое моделирование и компьютерная графика				Высшая математика	Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог, Транспортная планировка городов	Нацелена на изучение основных методов отображения трехмерных объектов на плоскости и стандарты составления комплексных чертежей с использованием возможностей современной компьютерной технологии трехмерного графического моделирования. Изучаются также методы решения основных позиционных и метрических геометрических задач на комплексном чертеже	Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных

									информационных технологий и программного обеспечения.
	I3DKG 2215/	Инженерлік 3D компьютерлік графика /	5	2	4	Жоғары математика	Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Қалалардың көліктік жоспарлау	Курс студенттердің сурет салудың заманауи принциптерін және сызбалар мен мәтіндік құжаттарды орындау және жобалау бойынша ҚҚБЖ Стандарттарының негізгі ережелерін теориялық меңгеруін, әртүрлі графикалық кітапханалардың стандартты функцияларын қолдана отырып бағдарламалау арқылы күрделі үш өлшемді растрлық кескіндерді жасауды, заманауи 3D редакторларының көмегімен 3D кескіндерін жасау әдістерін зерттеуді қарастырады.	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық камтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану.
	I3DKG 2215	Инженерная 3D компьютерная графика				Высшая математика	Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог, Транспортная планировка городов	Курс рассматривает теоретическое освоение студентами современных принципов построения чертежа и основных положений стандартов ЕСКД по выполнению и оформлению чертежей и текстовых документов, создание сложных трехмерных растровых изображений посредством программирования с использованием стандартных функций различных графических библиотек, изучение приемов создания 3D – изображений с помощью современных 3D редакторов.	Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий
5	IG 2216/	Инженерлік геодезия/	5	2	4	Жоғары математика	Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Қалалардың көліктік жоспарлау	Пән құрылыстар мен техникалық жабдықтарды іздестіру, жобалау, салу және пайдалану кезінде инженерлік-геодезиялық жұмыстардың теориясын, жалпы принциптерін, әдістері мен технологиясын зерделейді. Жоспарлы және биік инженерлік-геодезиялық желілер, топографиялық-геодезиялық ізденістер, геодезиялық бөлу жұмыстары, көлік құрылысы кезінде монтаждау жұмыстарын геодезиялық камтамасыз ету туралы білімді қалыптастырады.	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық камтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану қабілеті; кәсіби қызмет саласындағы ғылыми-техникалық міндеттерді тұжырымдау және шешу.

IG 2216	Инженерная геодезия				Вышая математика	Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог, Транспортная планировка городов	Дисциплина изучает теорию, общие принципы, методы и технологию инженерно-геодезических работ при изысканиях, проектировании, возведении и эксплуатации сооружений и технического оборудования. Формирует знания о плановых и высотных инженерно-геодезических сетях, топографо-геодезических изысканиях, геодезических разбивочных работах, геодезическом обеспечении монтажных работ при транспортном строительстве.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; способность применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения; формулировать и решать научно-технические задачи в области профессиональной деятельности.
KG 2217/ PG 2217	Қолданбалы геодезия/ Прикладная геодезия	5	2	4	Жоғары математика Вышая математика	Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Қалалардың көліктік жоспарлау Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог, Транспортная планировка городов	Пән мемлекеттік геодезиялық желілерді (жоспарлы және биіктік) құру, өлшеу нәтижелерін математикалық өңдеу әдістері туралы түсінік береді. Дәл және дәлдігі жоғары геодезиялық аспаптарды пайдалану дағдыларын қалыптастырады. Жер эллипсоидының геометриясын, эллипсоид бетіндегі есептерді шешудің математикалық әдістерін, спутниктік геодезия әдістерімен геодезиялық желілерді құруды, жоғары Геодезияның негізгі есептерін шешудің теориясы мен әдістерін зерттейді. Дисциплина дает представление о построении государственных геодезических сетей (плановых и высотных), методах математической обработки результатов измерений. Формирует навыки использования точных и высокоточных геодезических приборов. Изучает геометрию земного эллипсоида, математические методы решения задач на поверхности эллипсоида, построение геодезических сетей методами спутниковой геодезии, теорию и методы решения основных задач высшей	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық камтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану қабілеті; кәсіби қызмет саласындағы ғылыми-техникалық міндеттерді тұжырымдау және шешу. Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; способность применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения; формулировать и решать научно-

								геодезии..	технические задачи в области профессиональной деятельности.
6	ABZh 3218/ ASU 3218	Автоматтандырылған басқару жүйелері Автоматизированные системы управления	5	3	5	Физика, Жоғары математика, Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде) Физика, Высшая математика, Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке)	Контейнерлік терминалдың жұмыс технологиясы, Пайдалану жұмысын және тасмалдау сапасын басқару, Технология работы контейнерного терминала, Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок	Курсты оқу теориялық материалды игеруді ғана емес, сонымен қатар дәлелденген теориялық ұстанымдарды көрсететін есептер мен жаттығуларды шешуге негізделген автоматтандырылған басқару жүйелерін тереңірек түсіну үшін практикалық дағдыларды алуды, сонымен қатар дерексіз ойлауды және мәлімдемелерді өз бетінше дәлелдеу қабілетін дамытуды қамтиды. Изучение курса подразумевает не только овладение теоретическим материалом, но и получение практических навыков для более глубокого понимания автоматизированных систем управления на основе решения задач и упражнений, иллюстрирующих доказываемые теоретические положения, а также развитие абстрактного мышления и способности самостоятельно доказывать утверждения.	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу қабілеті; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану. Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; способность решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения.
	AZhTN 3219/	Автоматтандырылған жүйелердің теориялық негіздері/	5	3	5	Физика, Жоғары математика, Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде)	Контейнерлік терминалдың жұмыс технологиясы, Пайдалану жұмысын және тасмалдау сапасын басқару,	Пән автоматты басқару теориясын және технологияларды әзірлеу мен технологиялық процестерді жүргізу кезінде кейіннен пайдалану үшін техникалық жүйелерді басқарудың жалпы принциптерін зерттейді.	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу қабілеті; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып

	TOAS 3219	Теоретические основы автоматизирован ных систем				Физика, Высшая математика, Информационно - коммуникационн ые технологии (на англ. языке)	Технология работы контейнерного терминала, Управление эксплуатационно й работой и качеством перевозок,	Дисциплина изучает теорию автоматического управления и общие принципы управления техническими системами для последующего использования при разработке технологий и проведении технологических процессов.	колдану. Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; способность решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения.
7	КК 3220/ TS 3220	Көлік құралдары/ Транспортные средства	5	3	5	Көліктегі жүк тану, Көлік түрлерінің өзара байланысы Грузоведение, Взаимодействия видов транспорта	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары Организация перевозок грузов, Контейнеризаци я грузовых перевозок, Автомобильные перевозки	Тәртіп көлік жүйелерінің ролі мен маңызы, көлік шығындарын қалыптастырудың объективтілігі мен ерекшеліктері, көлік жүйелерінің жұмысын және оның жеке элементтерін сипаттайтын көрсеткіштер жүйесі туралы түсінік алуға көмектеседі; көліктің әртүрлі түрлеріндегі жұмыстың негізгі технологияларымен таныстырады. Дисциплина способствует получению представления о роли и значении транспортных систем, объективности и особенностях формирования транспортных издержек, системе показателей, характеризующих работу транспортных систем и ее отдельных элементов; знакомит с основными технологиями работ на различных видах транспорта.	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық камтамасыз етуді пайдалана отырып колдану Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения; формулировать и решать научно- технические задачи в области профессиональной деятельности.
	KTZhC C	Қайта тиеу жабдығын сынау	5	3	5	Көліктегі жүк тану, Көлік	Жүк тасмалдарын	Көтергіш-көлік машиналарын техникалық пайдалану саласында ғылыми және кәсіби	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу

	3221/	және сараптау/				түрлерінің өзара байланысы	ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	білім мен дағдылар жүйесін қалыптастыруға ықпал етеді; өзен порттарының материалдық-техникалық базасын, атап айтқанда, қайта тиеу жабдықтарын; циклдік және үздіксіз Көлік машиналарының, сондай-ақ шағын механикаландыру құралдарының пайдалану-техникалық сипаттамаларын зерттейді.	әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өңдеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану
	IEPO 3221	Испытания и экспертиза перегрузочного оборудования				Грузоведение, Взаимодействия видов транспорта	Организация перевозок грузов, Контейнеризация грузовых перевозок, Автомобильные перевозки	Способствует формированию системы научных и профессиональных знаний и навыков в области технической эксплуатации подъемно-транспортных машин; изучает материально-техническую базу речных портов, и, в частности, перегрузочное оборудование; эксплуатационно-технические характеристики машин циклического и непрерывного транспорта, а также средств малой механизации.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения; формулировать и решать научно-технические задачи в области профессиональной деятельности.
8	BKZh 3222/	Бірыңғай көлік жүйесі/	5	3	5	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, көлік түрлерінің өзара байланысы	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Жалпы көлік проблематикасын және көліктің жекелеген түрлерінің ерекшеліктерін ескере отырып, көлік кешенін қалыптастыру. Әртүрлі көлік түрлерінің өзара әрекеттесуін қамтамасыз ететін техникалық құралдарды таңдау. Көлік тораптарының құрылымы мен қуатын анықтау. Көліктің бір түрінен екіншісіне ауыстырып тиеу пункттеріндегі қойма үй- жайлары мен алаңдарының қажетті ауданын есептеу.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- әрекет стратегиясын әзірлеу; оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу
	ETS 3222	Единая транспортная система				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта	Организация перевозок грузов, Контейнеризация грузовых перевозок, Автомобильные	Формирования транспортного комплекса с учетом общетранспортной проблематики и особенности отдельных видов транспорта. Выбрать технические средства, обеспечивающие взаимодействие различных видов транспорта. Определение структуры и мощности транспортных	Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной

							перевозки	узлов. Рассчитать необходимые площади складских помещений и площадок в пунктах перевалки с одного вида транспорта на другой.	деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования
KZhK 3223/	Көліктің жалпы курсы/	5	3	5	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, көлік түрлерінің өзара байланысы	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Пәнді оқу әртүрлі көлік жүйелерінің интеграциясы мен кооперациясының объективті процестерімен, көлік шығындарын қалыптастыру ерекшеліктерімен, көліктің әр түрлі түрлерінің көлік процесінде жаңа технологияларды қолданумен, логистикалық жүйелерді құрумен, әр түрлі экспедиторлық және көлік кәсіпорындарының өзара әрекеттестігі қажеттілігімен және олардың көп бағдарлығымен, көлік ұйымдарының халықаралық ынтымақтастығын кеңейтумен алдын ала анықталған.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс-әрекет стратегиясын әзірлеу; оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу
ОКТ 3223	Общий курс транспорта				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта	Организация перевозок грузов, Контейнеризация грузовых перевозок, Автомобильные перевозки	Организация перевозок грузов, Контейнеризация грузовых перевозок, Автомобильные перевозки	Изучение дисциплины предопределены объективными процессами интеграции и кооперации различных транспортных систем, особенностями формирования транспортных издержек, применением новейших технологий в транспортном процессе различных видов транспорта, созданием логистических систем, необходимостью взаимодействия экспедиторских и транспортных предприятий различных видов и их многопрофильностью, расширением международного сотрудничества транспортных организаций на основе унифицированных стандартов.	Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования.
9 KZhTN 3224/	Көлік жүйелері теориясының негіздері/	5	3	5	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, көлік түрлерінің өзара байланысы	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Автомобиль көлігі жұмысының экономикалық тиімділігінің негізгі көрсеткіштерін анықтайтын көлік үрдістері мен жүйелері теориясының қолданбалы мәселелері бойынша студенттердің түсініктерін қалыптастыру	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және үлгілеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жеке кезеңдерін әзірлеу,

	OTTS 3224	Основы теории транспортных систем				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта	Организация перевозок грузов, Контейнеризация грузовых перевозок, Автомобильные перевозки	Формирование у студентов представлений по прикладным вопросам теории транспортных процессов и систем, определяющих основные показатели экономической эффективности работы автомобильного транспорта	технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау. Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
	KZh 3225/ TS 3225	Көлік жүйелері/ Транспортные системы	5	3	5	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, көлік түрлерінің өзара байланысы	Жүк тасмалдарын ұйымдастыру, Жүк тасмалдарын контейнерлеу, Автомобиль тасмалдары	Тиеу-түсіру жұмыстары мен койма жұмыстарын кешенді механикаландыруды және автоматтандыруды, тиеу-түсіру жұмыстары мен койма операцияларын механикаландыру және автоматтандыру құралдарын, конвейерлер мен элеваторларды сыныптауды және тандауды зерделейді.	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және үлгілеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау. Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
10	ZhDA N	Жүргізушілерді даярлаудың	5	3	6	Көліктегі еңбек қауіпсіздігі,	Жол қозғалысы ережелерінің	Бұл пән жол қозғалысын ұйымдастыру бойынша инженерлердің педагогикалық	Өмір бойы өзін-өзі бағалау және білім беру негізінде өз қызметінің

3226/	әдіснамалық негіздері/				Көліктің жалпы курсы	теориялық негіздері, Жол-көлік оқиғаларын сараптау, Жол полиция қызметі, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	шеберлікті, болашақ автомобиль жүргізушілерін оқытудың негізгі принциптерін алуға арналған. ДҚ камтамасыз етудегі жүргізушілерді даярлаудың рөлі. Оқытудың негізгі қағидалары мен ережелері.	басымдықтарын және оны жетілдіру тәсілдерін анықтау және іске асыру; тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын, оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау қабілеті; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсету технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
MOPV 3226	Методологическое основы подготовки водителей				Безопасность труда на транспорте, Общий курс транспорта	Теоретические основы правил дорожного движения, Экспертиза дорожно-транспортных происшествий, Служба дорожной полиции, Организация международных транспортных услуг	Эта дисциплина предназначена для приобретения инженерами по организации дорожного движения педагогического мастерства, основных принципов обучения будущих водителей автомобилей. Роль подготовки водителей в обеспечении БД. Основные принципы и правила обучения.	Определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни; создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; Способность принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
CEKN HTRK 3227/	Сыртқы экономикалық қызмет негіздері және халықаралық тасымалдарды реттеу қағидалары/	5	3	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, көлік түрлерінің өзара байланысы, Көліктің жалпы курсы	Автомобиль тасмалдары, Халықаралық тасмалдар, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	Пән студенттерде әлемдік нарық субъектілерінің өзара іс-қимылының негізгі нысандарын, сыртқы экономикалық қызмет нысандары туралы идеяны қолдана отырып, кәсіпкерлік қызметтің сыртқы экономикалық тетіктері саласындағы негізгі білімді қалыптастырады. Әлемдік нарық субъектілерінің сипаттамаларын,	Өмір бойы өзін-өзі бағалау және білім беру негізінде өз қызметінің басымдықтарын және оны жетілдіру тәсілдерін анықтау және іске асыру; тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын, оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны,

	OVED PRMP 3227	Основы внешнеэкономической деятельности и правила регулирования международным и перевозками				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта, Общий курс транспорта	Автомобильные перевозки, Международные перевозки, Организация международных транспортных услуг	<p>мемлекеттің мемлекеттік кедендік-тарифтік және сыртқы экономикалық саясатының қағидаттарын зерделейді; сыртқы сауда құжаттамасының негізгі түрлерін дайындау дағдыларын қалыптастырады.</p> <p>Дисциплина формирует у студентов основополагающие знания в области внешнеэкономических механизмов предпринимательской деятельности с использованием главных форм взаимодействия субъектов мирового рынка, представление о формах внешнеэкономической деятельности. Изучает характеристику субъектов мирового рынка, принципы государственной таможенно-тарифной и внешнеэкономической политики государства; формирует навыки подготовки основных видов внешнеторговой документации.</p>	<p>көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау қабілеті; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсету технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.</p> <p>Определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни; создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; Способность принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.</p>
11	ZhTU 3228 /	Жүк тасымалдарын ұйымдастыру	5	3	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы	Тасымалдау жұмысы мен сапасын басқару, Халықаралық тасмалдар, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	<p>Пән жүктерді тасымалдау шарттарын жетілдірудің қазіргі заманғы және перспективалық бағыттары туралы білімді игеруге, тасымалдауға өтімдер мен есептік құжаттарды, актілерді, наразылықтар мен кірме жолдарды пайдалануға арналған шарттарды, тасымалдау құжаттарына қосымшаларды жасау бойынша дағдыларды игеруге ықпал етеді.</p>	<p>Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және моделдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану және өндірістің теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.</p>

ORG 3228	Организация перевозок грузов				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта,	Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок, Международные перевозки, Организация международных транспортных услуг	Дисциплина способствует овладению знаниями о современных и перспективных направлениях совершенствования условий перевозок грузов, приобретению навыков по составлению заявок на перевозку и отчетных документов, актов, претензий и договоров на эксплуатацию подъездных путей, приложений к перевозочным документам.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
ZhTE3 229 /	Жүк тасымалдау ережесі	5	3	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы	Тасымалдау жұмысы мен сапасын басқару, Халықаралық тасмалдар, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	Жүктердің сапасын, жүк тасымалы кезіндегі Көлік қызметтерінің сапасын анықтау дағдыларын игеруге ықпал етеді. Жүктерді тасымалдау кезінде көлік процесін ұйымдастырудағы логистикалық тәсілдер мен операцияларды, Көлік құралдарын пайдалану жағдайлары мен жылжымалы құрамның пайдалану сапасының көлік процесінің сапалық сипаттамаларын қалыптастыруға әсерін зерттейді.	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және моделдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану және өндірістің теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
PPG 3229	Правила перевозок грузов				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта,	Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок, Международные перевозки, Организация международных транспортных услуг	Способствует овладению навыками определения качества грузов, качества транспортных услуг при грузовых перевозках. Изучает логистические подходы и операции в организации транспортного процесса при перевозке грузов, влияние условий эксплуатации автотранспорта и эксплуатационных качеств подвижного состава на формирование качественных характеристик транспортного процесса.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и

									обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы
12	ZhK 3230 /	Жүк тасымалдарын контейнерлеу/	5	3	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы, Жүк және комерциялық жұмысты ұйымдастыру	Тиеу- түсіру жұмыстарының технологиясы және механикаландыру, Көлік терминалдарында қайта тиеу үрдістерін ұйымдастыру және басқару, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	Студенттерде контейнерлеу негіздері, контейнерлік көлік жүйелерінің рөлі, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру және басқару негіздері туралы білімді қалыптастырады. Студенттердің жүк және коммерциялық жұмыстарында Ақпараттық технологиялар мен математикалық әдістерді қолдана отырып, жүк және коммерциялық операциялар мен жүк тасымалдау технологияларын орындау бойынша жұмысты ұйымдастыру дағдыларын дамытады.	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және моделдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану және өндірістің теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестердің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
	KGP 3230	Контейнеризация грузовых перевозок				Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта, Организация грузовой и коммерческой работы	Технология и механизация погрузочно-разгрузочных работ, Организация и управление перегрузочными процессами на транспортных терминалах, Организация международных транспортных услуг	Формирует у студентов знания об основах контейнеризации, роли контейнерных транспортных систем, основах организации и управления грузовой и коммерческой работы. Развивает у студентов навыки организации работы по выполнению грузовых и коммерческих операций и технологии перевозок грузов с применением информационных технологий и математических методов в грузовой и коммерческой работе.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
	KTZhT 3231 /	Контейнерлік терминалдың жұмыс технологиясы/	5	3	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көлік түрлерінің өзара байланысы, Жүк және комерциялық	Тиеу- түсіру жұмыстарының технологиясы және механикаландыру, Көлік терминалдарында қайта тиеу	Контейнерлік көлік жүйесін зерттеу көлік процесін тиімді дамытудағы және теміржол көлігінің контейнерлік терминалының клиенттеріне қызмет көрсетудегі маңызды бағыттардың бірі болып табылады, ол тұтынушымен байланыс аймағында жұмыс істеуге, кеңес беруге, қызмет көрсету процесінің түрін,	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және моделдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану және өндірістің теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер

	TRKT 3231	Технология работы контейнерного терминала				жұмысты ұйымдастыру	үрдістерін ұйымдастыру және басқару, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	нысаны мен көлемін келісуге, сондай-ақ сервистік қызметте отандық және шетелдік тәжірибені қолдануға дайын.	кабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
						Организация перевозок и управление движением, Взаимодействие видов транспорта, Организация грузовой и коммерческой работы	Технология и механизация погрузочно-разгрузочных работ, Организация и управление перегрузочными процессами на транспортных терминалах, Организация международных транспортных услуг	Изучение контейнерной транспортной системы является одним из важнейших направлений в эффективном развитии транспортного процесса и предоставления сервиса клиентам контейнерного терминала железнодорожного транспорта, который выражается готовностью к работе в контактной зоне с потребителем, консультированию, согласованию вида, формы и объема процесса сервиса, а также применению отечественного и зарубежного опыта в сервисной деятельности.	Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
13	ZhKU 3232/ ODD 3232	Жол қозғалысын ұйымдастыру/ Организация дорожного движения	5	3	6	Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, Автоматандырылған басқару жүйелері	Қалаларды көліктік жоспарлау, Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Жол көлік оқиғаларын сараптау	Пән жол қозғалысын ұйымдастырудың теориялық негіздері, Өртүрлі жағдайларда жол қозғалысын ұйымдастыру бойынша практикалық іс-шаралар, жол қозғалысын ұйымдастыру құрылымы, жол полициясы басқармасының және жол қозғалысы қауіпсіздігі қызметінің қызметі туралы білімді қалыптастырады.	Оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік эрекетінің қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндірудің, жөндеудің, пайдаланудың және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
						Обеспечение безопасности движения на транспорте, Автоматизированные системы	Транспортная планировка городов, Проектирование, эксплуатация и ремонт	Дисциплина формирует знания о теоретических основах организации дорожного движения, практических мероприятиях по организации дорожного движения в различных условиях, структуре организации дорожного	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную

						управления	автомобильных дорог, Экспертиза дорожно-транспортных происшествий	движения, деятельности Управления дорожной полиции и службы безопасности дорожного движения.	правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
ZhKUT K 3233/	Жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдары/	5	3	6	Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, Автоматандырылған басқару жүйелері	Қалаларды көліктік жоспарлау, Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу, Жол көлік оқиғаларын сараптау	Тәртіп қауіпсіз жол қозғалысын ұйымдастыруға қажетті кәсіби қасиеттерді қалыптастыруға бағытталған. Пәнді оқу барысында алынған теориялық білім Жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдарын қолдану ережелерін, олардың құрылымы мен технологиялық мүмкіндіктерін талдау қабілетін қалыптастыруға бағытталған. Жол қозғалысын ұйымдастыру бойынша жобалық шешімдерді әзірлеу кезінде алдыңғы қатарлы ғылыми әдістерді қолдану қабілетін қалыптастырады; бағдарламалық сигнализациясының жұмыс режимін есептейді.	Тәртіп қауіпсіз жол қозғалысын ұйымдастыруға қажетті кәсіби қасиеттерді қалыптастыруға бағытталған. Пәнді оқу барысында алынған теориялық білім Жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдарын қолдану ережелерін, олардың құрылымы мен технологиялық мүмкіндіктерін талдау қабілетін қалыптастыруға бағытталған. Жол қозғалысын ұйымдастыру бойынша жобалық шешімдерді әзірлеу кезінде алдыңғы қатарлы ғылыми әдістерді қолдану қабілетін қалыптастырады; бағдарламалық сигнализациясының жұмыс режимін есептейді.	Оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндірудің, жөндеудің, пайдаланудың және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
TSOD D 3233	Технические средства организации дорожного движения				Обеспечение безопасности движения на транспорте, Автоматизированные системы управления	Транспортная планировка городов, Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог, Экспертиза дорожно-транспортных происшествий	Дисциплина направлена на формирование профессиональных качеств, необходимых для организации безопасного дорожного движения. Теоретические знания, полученные в процессе изучения дисциплины, направлены на формирование способности анализировать правила применения технических средств организации дорожного движения, их устройство и технологические возможности. Формирует способность применять передовые научные методы при разработке проектных решений по организации дорожного движения; рассчитывать режим работы светофорной сигнализации.	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.	

14	PZhTC B 4234/ UERK P 4234	Пайдалану жұмысын және тасымалдау сапасын басқару / Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок	4	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте	Көлік логистикасы, Өндірістік тәжірбие Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Бұл курс практикалық тұрғыдан техникалық және технологиялық тұрғыдан ғана емес, сонымен қатар ғылыми болып табылады, бұл тасымалдау жұмысының ішкі заңдылықтары мен көліктің даму тенденцияларын зерттеу негізінде тасымалдауды қамтамасыз ету және олардың құнын төмендету бойынша инженерлік мәселелерді шешу әдістерін нақты жағдайларда таңдау арқылы анықтауға мүмкіндік береді. техникалық құралдар, тасымалдау технологиясы және микропроцессорлық техника мен компьютерді қолдана отырып тасымалдау процесін басқаруды автоматтандыру. Данный курс является не только технико-технологическим с практическим уклоном, но и научным, позволяющим на основе изучения внутренних закономерностей перевозочной работы и тенденций развития транспорта определять методы решения инженерных задач по обеспечению перевозок и снижению их себестоимости за счет выбора в конкретных условиях технических средств, технологии перевозочной работы и автоматизации управления перевозочным процессом с использованием микропроцессорной техники и ЭВМ.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- қимыл стратегиясын әзірлеу; көлік жүйелері мен желілерін өндірудің, жөндеудің, пайдаланудың және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау; кәсіби қызмет саласындағы ғылыми-техникалық міндеттерді тұжырымдау және шешу. Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы; формулировать и решать научно-технические задачи в области профессиональной деятельности.
	AZhZh PZh 4235/	Автомобиль жолдарын жобалау, пайдалану және жөндеу/	4	4	7	Жол қозғалысын ұйымдастыру, Жол қозғалысын ұйымдастырудың техникалық құралдары, Калаларды көліктік жоспарлау	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие	Осы оқу пәнін игерудің мақсаты студенттердің ғылымдарды жобалау, салу, қайта құру және пайдалану үшін инженерлік-геодезиялық жұмыстарды орындау білімі мен дағдыларын қалыптастыру болып табылады.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- қимыл стратегиясын әзірлеу; көлік жүйелері мен желілерін өндірудің, жөндеудің, пайдаланудың және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау; кәсіби қызмет саласындағы ғылыми-техникалық міндеттерді тұжырымдау және шешу.

	PERA D 4235	Проектирование, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог				Организация дорожного движения, Технические средства организации дорожного движения	Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Целью освоения данной учебной дисциплины является формирование у студентов знаний и навыков выполнения инженерно-геодезических работ для проектирования, строительства, реконструкции и эксплуатации сооружений.	Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы; формулировать и решать научно-технические задачи в области профессиональной деятельности.
15	AT 4236/ AP 4236	Автомобиль тасымалдары/ Автомобильные перевозки	4	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Пән студенттердің ғылыми және кәсіби білім беру жүйесін қалыптастырады автомобиль жүк тасымалдарын ұйымдастыру саласындағы білім мен дағдылар; көліктегі басқарудың өзіндік ерекшеліктері; көлік процесі жүйесін қалыптастыру және оның элементтерінің өзара әсер етуі, халық шаруашылығы жүйесімен және сыртқы ортамен өзара іс-қимыл жасау. Дисциплина формирует у студентов систему научных и профессиональных знаний и навыков в области организации грузовых автомобильных перевозок; специфических особенностей управления на транспорте; формирования системы транспортного процесса и взаимодействия ее элементов, взаимодействия с системой народного хозяйства и внешней средой.	Табиғи ғылымдар, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсету технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін зерттеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау. Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и

								обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
HT 4237/	Халықаралық тасымалдар/	4	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие	Студенттердің бойында көлік құралдарының қозғалысын ұйымдастырудың неғұрлым тиімді схемаларын әзірлеу дағдыларын; міндеттерді шешу, тасымалдауды ұйымдастыру мен технологиясын, тасымалдау процесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету талаптарын ескере отырып, көлік желісін, жылжымалы құрамды дамытуға қажеттілікті айқындау қабілетін қалыптастырады. Халықаралық автомобиль тасымалдарын құқықтық реттеудің ерекшеліктерін зерделейді.	Табиғи ғылымдар, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсету технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау.
MP 4237	Международные перевозки				Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте	Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Формирует у студентов навыки разработки наиболее эффективных схем организации движения транспортных средств; способность к решению задач, определению потребности в развитии транспортной сети, подвижного состава с учетом организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса. Изучает особенности правового регулирования международных автомобильных перевозок.	Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
Бейіндеуші пәндердің циклы / Цикл профилирующих дисциплин – 32 кредит/кредита								

16	КАС 3306/ НТР 3306	Көлік ағындарының сипаттамасы/ Характеристика транспортных потоков	5	4	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Организация перевозок и управление движением, Обеспечение безопасности движения на транспорте	Қалаларды көліктік жоспарлау, Жол-көлік оқиғаларын сараптау Транспортная планировка городов, Экспертиза дорожно-транспортных происшествий	Пән шеңберінде оқытылатын көлік ағындары жүктер мен жолаушыларды тасымалдау сапасын қамтамасыз ету құралдары болып табылады. Тәртіп көлік құралдарының әртүрлі түрлерінің қозғалысын ұйымдастыру саласындағы маманның кәсібилігінің негізгі көрсеткіштерінің бірі болып табылатын көлік ағындарының сапасын қамтамасыз ету әдістерін игеруге ықпал етеді. Транспортные потоки, изучаемые в рамках дисциплины, являются инструментами обеспечения качества перевозки грузов и пассажиров. Дисциплина способствует овладению методами обеспечения качества транспортных потоков, которые являются одним из главных показателей профессионализма специалиста в области организации движения различных видов транспортных средств.	Нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
	ККС 3307/ STS 3307	Көлік құралдарын сертификаттау/ Сертификация транспортных средств	5	4	6	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірибе Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Пән бөлшектер мен автокөлік құралдарын сертификаттау сынақтарын ұйымдастырумен және өткізумен байланысты негізгі әдістер мен проблемаларды зерттейді. Жоғары қауіп көзі ретінде көлік құралдары жұмысының жағымсыз салдарын төмендетуге мүмкіндік беретін дағдыларды қалыптастырады. Дисциплина изучает основные методы и проблемы, связанные с организацией и проведением сертификационных испытаний деталей и автотранспортных средств. Формирует навыки, позволяющие снизить негативные последствия работы транспортных средств как источника повышенной опасности.	Нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.

						движения на транспорте			
17	ZhKET N 4308/ TOPD D 4308	Жол қозғалысы ережелерінің теориялық негіздері/ Теоретические основы правил дорожного движения	6	4	7	Көлікте жүру қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жол қозғалысын ұйымдастыру Обеспечение безопасности движения на транспорте, Организация дорожного движения	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие Транспортная логистика, Производственная практика	Пән алынған білімді біртұтас көлік жүйесінде әр түрлі көлік түрлерінің ұтымды өзара әрекеттесуін ұйымдастыруда, сонымен қатар қалалар мен аймақтардың көлік кешендерінің жұмысын жоспарлау және ұйымдастыру, жалғыз көлік жүйесін құрайтын көлік түрлерінің ұтымды өзара әрекеттесуін ұйымдастыруда қолдана білуді қалыптастырады. Жолдардағы жол қозғалысына қатысушыларды регламенттеу үшін қажетті нормативтік-құқықтық құжаттаманы зерделейді. Дисциплина формирует умение использовать полученные знания в организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе, а так же способность к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единственную транспортную систему. Изучает нормативно-правовую документацию, необходимую для регламентирования участников дорожного движения на дорогах.	Нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
	KKZh 4309/ TPG 4309	Қалалардың көліктік жоспарлау/ Транспортная планировка	6	4	7	Көлікте жүру қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жол қозғалысын ұйымдастыру Обеспечение безопасности	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие Транспортная логистика,	Пән қалаларды жоспарлау саласындағы білімді және көше-жол желісін жобалау әдістерін қалыптастырады. Заманауи есептеу әдістемелері негізінде қалалардағы қозғалыс қауіпсіздігін арттыратын негізді жоспарлау шешімдерін қабылдау білігін дамытады. Қалаларды жоспарлаудың негізгі принциптерін, көшелердің өткізу қабілетін, жол-көше желісін зерттейді. Дисциплина формирует знания в области планировки городов и методов	Нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Принимать решения в области профессиональной деятельности,

		городов				движения на транспорте, Организация дорожного движения	Логистика, Производственная практика	проектирования улично-дорожной сети. Развивает умение принимать обосновывающие планировочные решения, повышающие безопасность движения в городах на основе современных методик расчетов. Изучает основные принципы планировки городов, пропускную способность улиц, дорожно-уличной сети.	применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
18	ZhKO C 4310/ EDTP 4310	Жол-көлік оқиғаларын сараптау/ Экспертиза дорожно-транспортных происшествий	6	4	7	Көлікте жүру қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жол қозғалысын ұйымдастыру Обеспечение безопасности движения на транспорте, Организация дорожного движения	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие Транспортная логистика, Логистика, Производственная практика	Тәртіп жол-көлік оқиғаларына сараптама жүргізу мәселелерімен және тиісті нормативтік құжаттармен таныстырады. Жол-көлік оқиғаларын сараптау әдістерінің сыныптамасын, сараптаманың мақсаттары мен міндеттерін, сарапшы мен маманның құзыреттерін, құқықтары мен міндеттерін зерделейді. Дисциплина знакомит с вопросами проведения экспертизы дорожно-транспортных происшествий и соответствующими нормативными документами. Изучает классификацию методов экспертиз дорожно-транспортных происшествий, цели и задачи экспертизы, компетенции, права и обязанности эксперта и специалиста.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- қимыл стратегиясын әзірлеу; тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын, оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
	ZhPK 4311/	Жол полициясы қызметі	6	4	7	Көлікте жүру қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жол қозғалысын ұйымдастыру	Көлік логистикасы, Логистика, Өндірістік тәжірбие	Тәртіп жол полициясының басқару органдарындағы қозғалыс қауіпсіздігі жөніндегі жұмысты ұйымдастыруды, қызметкерлердің құқықтарын және жол полициясы бөлімшелері, техникалық қадағалау қызметі, жолды қадағалау қызметі, насихаттау қызметі жұмысының негізгі бағыттарын зерделейді. Қызметтік құжаттаманы жүргізу дағдыларын қалыптастырады; қызмет атқарудың	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- қимыл стратегиясын әзірлеу; тіршілік әрекетінің қауіпсіз жағдайларын, оның ішінде төтенше жағдайлар туындаған кезде жасау және қолдау; нормативтік құқықтық базаны, көлікті өндіру мен пайдаланудың теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау.

	SDP 4311	Служба дорожной полиции				Обеспечение безопасности движения на транспорте, Организация дорожного движения	Транспортная логистика, Логистика, Производственн ая практика	тактикасын, ерекшеліктері мен теориялық негіздерін зерделейді. Дисциплина изучает организацию работы по безопасности движения в органах управления дорожной полицией, права сотрудников и основные направления работы подразделений дорожной полиции, службы технического надзора, службы дорожного надзора, службы пропаганды. Формирует навыки ведения служебной документации; изучения тактики, особенностей и теоретических основ несения службы.	кабылдау. Осуществляют критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
19	TTZhT M 4312/ TMPR R 4312	Тиеу-түсіру жұмыстарының технологиясы және механикаландыр ылуы/ Технология и механизация погрузочно- разгрузочных работ	5	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте,	Көліктік логистика, дипломдық жұмыстарды қорғау Транспортная логистика, защита дипломных работ	Пән заманауи тиеу-түсіру машиналарын, жабдықтарды, пневматикалық, гидравликалық және аспалы көлікті, автомобиль және вагон аударғыштарды зерттейді. Тиеу-түсіру жұмыстары мен қойма операцияларын кешенді механикаландыруды және автоматтандыруды жобалау кезінде технология түрлерін тандау үшін есептеу, негізгі көрсеткіштерді анықтау дағдыларын қалыптастырады. Дисциплина изучает современные погрузочно-разгрузочные машины, оборудование, пневматический, гидравлический и подвесной транспорт, автомобиле- и вагоноопрокидыватели. Формирует навыки расчета, определения основных показателей для выбора типов технологий при проектировании комплексной механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ и складских операций.	Жүйелік тәсіл негізінде проблемалық жағдайларды сыни талдауды жүзеге асыру, іс- әрекет стратегиясын әзірлеу; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді шешу; көлік жүйелері мен желілерін өндірудің, жөндеудің, пайдаланудың және қызмет көрсетудің технологиялық процестерінің жекелеген кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процестерді талдау, жоспарлау және бақылау. Осуществляют критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживание


						контейнеризация грузовых перевозок			транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
	КТКТ РУВ 4313/	Көлік терминалдарында қайта тиіс процесстерін ұйымдастыру және басқару/	5	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу	Көліктік логистика, дипломдық жұмыстарды қорғау	Әр түрлі көлік жүйелерінің интеграциясы мен кооперация процесстерін; көлік дәліздерін қалыптастыру ерекшеліктерін; қолданылатын көтергіш-көлік және қойма жабдықтарын біріздендіруді; тікелей аралас қатынастағы көлік жұмысының жалпы көлемінде үлес салмағын арттыруды; әртүрлі типтегі экспедиторлық және көлік кәсіпорындарының өзара іс-қимылын және олардың көп бейінділігін; біріздендірілген стандарттар негізінде көлік ұйымдарының халықаралық ынтымақтастығын кеңейтуді зерделейді.	Оның өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде жобаны басқару; жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және үлгілеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу; көлік жүйелері мен желілерін өндіру, жөндеу, пайдалану және қызмет көрсетудің технологиялық процесстерінің жеке кезеңдерін әзірлеу, технологиялық процесстерді талдау, жоспарлау және бақылау.
	ОУРРТ Т 4313	Организация и управление перегрузочными процессами на транспортных терминалах				Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте, контейнеризация грузовых перевозок	Транспортная логистика, защита дипломных работ	Изучает процессы интеграции и кооперации различных транспортных систем; особенности формирования транспортных коридоров; унификацию применяемого подъемно-транспортного и складского оборудования; увеличение удельного веса в общем объеме транспортной работы прямого смешанного сообщения; взаимодействие экспедиторских и транспортных предприятий различных видов и их многопрофильность; расширение международного сотрудничества транспортных организаций на основе унифицированных стандартов.	Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла; решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы.
20	ККУ 4314/	Көлік қызметін ұйымдастыру/	5	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, көліктегі	Көліктік логистика, дипломдық жұмыстарды қорғау	Пән студенттердің әртүрлі көлік түрлерінде тасымалдау бойынша қызмет көрсету бойынша білім мен практикалық дағдыларды алуына ықпал етеді; студенттерде көлікте жолаушылар мен жүктерге қызмет көрсетудің қазіргі заманғы технологиялық процесстері туралы білім мен түсінік жүйесін қалыптастырады.	Қазіргі заманғы коммуникативтік технологияларды, соның ішінде академиялық және кәсіби өзара іс-қимыл үшін шет тілінде қолдану; мәдениетаралық өзара іс-қимыл процесінде мәдениеттердің алуан түрлілігін талдау және ескеру; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану мен өндірудің теориялық

	OTU 4314	Организация транспортных услуг				козғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу	Транспортная логистика, защита дипломных работ	Дисциплина способствует приобретению студентами знаний и практических навыков оказания услуг по перевозке на различных видах транспорта; формирует у студентов систему знаний и представлений о современных технологических процессах обслуживания пассажиров и грузов на транспорте.	негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Применять современные коммуникативные технологии в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия; анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия; принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
	KhKkU HKZK U 4315/ OMTU 4315	Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру/ Организация международных транспортных услуг	5	4	7	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу	Көліктік логистика, дипломдық жұмыстарды қорғау Транспортная логистика, защита дипломных работ	Көлік қызметтерін дамыту проблемаларын және көлік процесінің қауіпсіздігін айқындау қабілетін қалыптастырады. Автомобиль көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру мәселелерін, тасымалдау процесінің көрсеткіштері мен сипаттамаларын, тарифтерді қалыптастыру қағидаттары мен түрлерін, көлік процесінің заңдық қамтамасыз етілуі мен қауіпсіздігін зерделейді. Формирует способность определять проблемы развития транспортных услуг и безопасности транспортного процесса. Изучает вопросы организации перевозок автомобильным транспортом, показатели и характеристики перевозочного процесса,	Қазіргі заманғы коммуникативтік технологияларды, соның ішінде академиялық және кәсіби өзара іс-қимыл үшін шет тілінде қолдану; мәдениетаралық өзара іс-қимыл процесінде мәдениеттердің алуан түрлілігін талдау және ескеру; нормативтік құқықтық базаны, көлікті пайдалану мен өндірудің теориялық негіздерін қолдана отырып, кәсіби қызмет саласында шешімдер қабылдау. Применять современные коммуникативные технологии в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия; анализировать и учитывать

						коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте, контейнеризация грузовых перевозок		принципы формирования и виды тарифов, юридическое обеспечение и безопасность транспортного процесса.	разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия, принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы производства и эксплуатации транспорта.
21	KL 4316/ TL 4316	Көлік логистикасы/ Транспортная логистика	5	4	8	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, қолдауға қажетті қозғалыс стандарттарын қадағалауға ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте, контейнеризация грузовых перевозок	Магистратура пәндері Дисциплина магистратуры	Пән көлік логистикасының маңызы мен принциптерін, логистикалық тұжырымдама негізінде басқару процесін, логистикалық функцияларды, тауарларын тиісу мен сақтаумен техникалық құрылдарын, логистикалық тәрбиелік құрылымдарын зерттейді. Көлік құрылдарының қозғалыс бағыттарын таңдау, ақпараттық жүктерді жеткізу бойынша логистикалық жүйелерді, ұйым және ұйымға жүктерді жеткізудің логистикалық жүйелерін ұйымдастыру деңгейлерін қалыптастырады Дисциплина изучает сущность, основные задачи и принципы транспортной логистики, процесс управления на базе логистической концепции, логистические функции, технические средства перегрузки и хранения товаров, структуру логистической цепи. Формирует навыки выбора маршрутов движения транспортных средств, организации логистических систем по доставке тарноштучных грузов, логистических систем доставки навалочных и насыпных грузов.	Көліктік логистика қағидаттарында жеткізу жүйелерін ұйымдастыру туралы; логистикалық тұжырымдамалардан шыға отырып, тасымалдардың тиімділігін арттыру мүмкіндіктерін табу, тасымалдарды басқарудың логистикалық принциптерін қолдану; тасымалдарды басқарудың қазіргі үдерісіндегі логистиканың орны мен ролі; көліктік логистиканың принциптері, функциялары мен міндеттері; тасымалдарды басқарудың қазіргі заманғы жүйелеріне көліктік логистиканың талаптары. Об организации систем доставки на принципах транспортной логистики; находить возможности повышения эффективности перевозок исходя из логистической концепции, применять логистические принципы управления перевозками, о месте и роли логистики в современном процессе управления перевозками; принципах, функциях и задачах транспортной логистики; требованиях транспортной логистики к современным системам управления перевозками.
	Log Log 4317/	Логистика	5	4	8	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүк	Магистратура пәндері	Пән логистиканың маңыздылығын, мақсаттары мен міндеттерін; логистиканың негізгі ұғымдарын, әдістерін, алғышарттарын және даму	Жаратылыстану ғылымдары, Математикалық талдау және модельдеу әдістерін пайдалана отырып, кәсіби қызметте инженерлік міндеттерді


	Log 4317	Логистика			<p>және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, көліктегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жүк тасымалдарын контейнерлеу</p> <p>Организация перевозок и управление движением, Организация грузовой и коммерческой работы, Обеспечение безопасности движения на транспорте, контейнеризация грузовых перевозок</p>	<p>Дисциплины магистратуры</p>	<p>кезендерін; логистиканың тұжырымдамаларын, технологиялары мен функцияларын зерделейді. Жүктерді жеткізуді ұйымдастыру; қорлар мен ағындарды реттеу; логистикалық жүйелер дағдыларын қалыптастырады. Сатып алу, өндіріс, тарату және қойма логистикасының ерекшеліктері туралы түсінік береді.</p> <p>Дисциплина изучает важность, цели и задачи логистики; основные понятия, методы, предпосылки и этапы развития логистики; концепции, технологии и функции логистики. Формирует навыки организации доставки грузов; регулирования запасов и потоков; логистических систем. Дает представление о специфике закупочной, производственной, распределительной и складской логистики.</p>	<p>шешу; кәсіби міндеттерді шешу кезінде ақпаратты алудың, сақтаудың және өндеудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын, соның ішінде қазіргі заманғы ақпараттық технологиялар мен бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып қолдану.</p> <p>Решать инженерные задачи в профессиональной деятельности с использованием методов естественных наук, математического анализа и моделирования; применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения.</p>
--	-------------	-----------	--	--	--	--------------------------------	---	---

**Құрастырушы/
Составители:**

«Тасмалдауды ұйымдастыру және ақпараттық технологиялар» кафедрасының меңгерушісі
Заведующий кафедрой «Организация перевозок и информационных технологии»  Шуренов М.К.

«Келісілді»

Согласовано:

" Спец Транс Экспресс " ЖШС директоры (жұмыс берушінің өкілі ретінде)
Директор ТОО " Спец Транс Экспресс " (в качестве представителя работодателя)  Искендір Н.А.

