

**Л.Б.ГОНЧАРОВ
АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ
АВТОМОБИЛЬ-ЖОЛ
ИНСТИТУТЫ**



**КАЗАХСКИЙ
АВТОМОБИЛЬНО-
ДОРОЖНЫЙ
ИНСТИТУТ
ИМ. Л.Б.ГОНЧАРОВА**



МОДУЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Код и классификация направлений подготовки:

6В0113 Транспортные услуги

Наименование ОП: 6В11312 «Логистика (по отраслям)»

Уровень подготовки: бакалавриат

Алматы 2019

Модульная образовательная программа по направлению подготовки 6В113 Транспортные услуги, образовательной программы 6В011312 «Логистика (по отраслям)» составлена в соответствии с ГОСО высшего образования, утвержденного Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с изменениями от 31.10.2018г.); Классификатором направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием, утвержденным Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 13.10.2018 г. №569 (с изменениями от 25.01.2019 г.); Классификатором занятий НК РК 01-2017, утвержденный Приказом комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 11 мая 2017 г. № 130)-од., нормативными документами КазАДИ

Разработчики:

1. Жатканбаева Э.А – к.т.н., профессор
2. Әлиакбарқызы Д – к.т.н., ассоц. профессор
3. Сайдинбаева Н.Д. – старший преподаватель, магистр

Рецензент:

Рабат О.Ж – д.т.н., профессор КазАДИ им. Л. Б. Гончарова
Сатпаева Д.Т.- менеджер по логистике ТОО «Вельт- Логистик»

Модульная образовательная программа обсуждена на заседании кафедры ТТиОП и рекомендована к утверждению.

Протокол № 11 от «14» 06 2019 г.

Модульная образовательная программа рассмотрена на заседании Учебно-методического совета КазАДИ и рекомендована к утверждению.

Протокол № 13 от «02» 07 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт образовательной программы.....	4
	1.1 Пояснительная записка.....	4
	1.2 Термины и определения	5
2	Описание образовательной программы.....	6
3	Матрица соотнесения результатов обучения по образовательной программе в целом с формируемыми компетенциями.....	10
4	Карта компетенций	12
5	Карта учебного модуля.....	13
6	Сведения о дисциплинах образовательной программы.....	14

1 ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1 Пояснительная записка

В условиях усиления процессов глобализации и интеграции человеческий капитал выступает как инструмент повышения конкурентоспособности страны. Для успешной конкуренции на мировой арене, страны нуждаются в подготовке высококвалифицированных кадров, которые смогут использовать свои знания и навыки для развития экономики страны. Человеческий капитал рассматривается как основной фактор экономического роста в связи с отходом многих стран от сырьевой направленности экономики, трудоемкого производства и стимулирования развития инноваций и технологий. Поэтому особый упор делается на развитии и повышении качества высшего образования, которое направлено на формирование востребованных кадров в соответствии с новыми реалиями. Новая система образования в Казахстане - этап в создании эффективной учебной модели, цель которой - это повышение функциональной грамотности выпускников вуза.

Образовательная программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- 1) Стратегический план развития РК до 2020 года, утвержденный Указом Президента Республики Казахстан №922 от 01.02. 2010 г.;
- 2) Закон РК «Об образовании» от 27.07.2007 г. №319-III 11.07.2017г (с изменениями и дополнениями по состоянию на 04.07. 2018г.№171-VI.)
- 3) Государственная программа развития образования РК на 2011-2020 годы, утвержденная Указом Президента РК № 1118 от 07.12.2011 г.;
- 4) Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения, утвержденные Приказом Министра МОН РК № 152 от 20.04.2011 г (с изменениями и дополнениями по состоянию на 12.10.2018 № 563.);
- 5) Государственный общеобязательный стандарт высшего образования, утвержденный Приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 ноября 2018 года № 17669.
- 6) Нормативно-правовые документы КазАДИ.

1.2 Термины и определения

В настоящей образовательной программе используются термины и определения в соответствии с Законом РК «Об образовании», а также термины, принятые в Казахском автомобильно-дорожном институте им. Л.Б. Гончарова (КазАДИ):

Высшее специальное образование – образовательная программа высшего образования, направленная на подготовку специалистов с присвоением квалификации по соответствующей специальности с нормативным сроком обучения не менее 4 лет.

Бакалавр – академическая степень, присуждаемая лицам, освоившим соответствующие образовательные программы высшего образования.

Вид профессиональной деятельности – методы, способы, приемы, характер воздействия на объекты профессиональной деятельности с целью его изменения, преобразования.

Дублинский дескриптор - Европейская рамка квалификации высшего образования. Описывает в обобщённом виде результаты обучения для различных уровней квалификации. Система дескрипторов является инвариантной, т.е. не привязанной к

конкретному образовательному контексту, что облегчает сопоставление квалификаций. Дублинские дескрипторы представляют согласованные требования к оценке результатов обучения на каждом цикле высшего образования и могут применяться в национальных системах высшего образования с большей степенью детализации.

Зачетная единица (кредит) - мера трудоемкости образовательной программы.

Компетенции – способность практического использования приобретенных в процессе обучения знаний, умений и навыков в профессиональной деятельности;

Инклюзивное образование – процесс, обеспечивающий равный доступ студента к образованию для всех обучающихся с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей

Модуль - совокупность частей учебной дисциплины (курса) или учебных дисциплин (курсов), имеющая определенную логическую завершенность по отношению к установленным целям и результатам воспитания, обучения.

Направление подготовки – совокупность образовательных программ различного уровня, направленных на подготовку специалистов для соответствующей профессиональной области.

Область профессиональной деятельности – совокупность объектов профессиональной деятельности в их научном, социальном, экономическом, производственном проявлении.

Объект профессиональной деятельности – системы, предметы, явления, процессы, на которые направлено воздействие.

Результаты обучения - усвоенные знания, умения и освоенные компетенции.

КазАДИ – высшее учебное заведение, которое:

–реализует образовательные программы высшего и послевузовского профессионального образования по широкому спектру направлений подготовки;

–выполняет фундаментальные и прикладные научные исследования по широкому спектру наук.

2 ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель образовательной программы	заключается в подготовке высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов к профессиональной деятельности, владеющих принципами и концепциями логистической деятельности, умеющих решать задачи повышения конкурентоспособности предприятий на основе применения современных логистических методов.
Карта направления подготовки кадров по образовательной программе	
Код и классификация области образования	6В11 Услуги
Код и классификация направлений подготовки	6В113 Транспортные услуги
Код и наименование образовательной программы	6В113 12 - Логистика (по отраслям)
Квалификационная характеристика выпускника	
Академическая степень	Бакалавр в области услуг
Перечень должностей специалиста	<p>транспортные, дистрибьюторские и производственные компании различных сфер деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - предприятия, организации акционерные общества, логистические центры и корпорации различной формы собственности, обеспечивающие функционирование логистических систем и технологий, транспортно-экспедиционные компании; - организации и предприятия транспортной отрасли в сфере управления перевозочным процессом и эксплуатации транспорта (железнодорожного, автомобильного, воздушного, промышленного, городского), сервисного обслуживания грузовых и пассажирских перевозок; - маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг; - производственные и сбытовые системы, организации и предприятия информационного обеспечения производственно-технологических систем; - научно-исследовательские институты.
Область профессиональной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1) Оптимизация процессов доставки, хранения и отгрузки товара, организация доставки грузов с наименьшими финансовыми и временными затратами. 2) Выполнение работ с поставщиками и клиентами, формирование и размещение заказа, составление и подача документов в разрешительные органы. 3) Контроль и координация работы склада, транспортной службы, подготовка первичной документации, ее систематизация и формирование реестров. 4) Планирование и организация логистического процесса в организациях, управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении. 5) Оптимизация ресурсов организации, связанных с управлением материальными и нематериальными потоками. 6) Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций.

	<p>7) Выполнение работ в области научно-технической деятельности по проектированию, информационному обслуживанию, техническому контролю.</p> <p>8) Анализ и обоснование принимаемых и реализуемых решений, изыскание резервов сокращения цикла выполнения работ, содействие подготовке процесса их выполнения.</p>
Объект профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - транспортные, дистрибьюторские и производственные компании различных сфер деятельности; - предприятия, организации акционерные общества, логистические центры и корпорации различной формы собственности, обеспечивающие функционирование логистических систем и технологий, транспортно-экспедиционные компании; - организации и предприятия транспортной отрасли в сфере управления перевозочным процессом и эксплуатации транспорта (железнодорожного, автомобильного, воздушного, промышленного, городского), сервисного обслуживания грузовых и пассажирских перевозок; - маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг; - производственные и сбытовые системы, организации и предприятия информационного обеспечения производственно-технологических систем; - научно-исследовательские институты.
Функции профессиональной деятельности	<p>Профессиональная деятельность бакалавра в области услуг направлена на совершенствование процесса перевозки и взаимодействия видов транспорта на основе логистических принципов, а также исследовательской деятельности, направленной на повышение эффективности использования транспорта в условиях рыночной экономики.</p>
Виды профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - производственно-технологическая; - организационно-управленческая; - сервисно-эксплуатационная; - расчетно-проектная
	<p>(ОК-1): понимать окружающую действительность на основе мировоззренческих позиций, сформированных знанием основ философии, которые обеспечивают научное осмысление и изучение природного и социального мира методами научного и философского познания.</p> <p>(ОК-2): владеть когнитивно-лингво-культурологической методологией для решения задач общения в полиязычном и поликультурном социуме Республики Казахстан.</p> <p>(ОК-3): проявлять гражданскую позицию на основе глубокого понимания и научного анализа основных этапов, закономерностей и своеобразия исторического развития Казахстана.</p> <p>(ОК-4): использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности.</p> <p>(ОК-5): демонстрировать правовые знания в различных сферах жизнедеятельности.</p> <p>(ОК-6): применять информационно-коммуникационные технологии для поиска и обработки информации.</p> <p>(БК-1): демонстрировать базовые знания в области математики и естественных наук, их использование в профессиональной деятельности.</p> <p>(БК-2): использовать коммуникационные возможности в устной и письменной форме на государственном, русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.</p>

	<p>(БК-3): выстраивать работу в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.</p> <p>(БК-4): осознавать необходимость самоорганизации и самообразования, критически переосмысливать накопленный опыт, изменять при необходимости вид и характер своей профессиональной деятельности.</p> <p>(БК-5): понимать природу предпринимательства и способы управления им как процессом, определение сфер, в которых проявляется предпринимательство, в том числе стартапов, в профессиональной деятельности.</p> <p>защиты и распространения информации).</p> <p>(ПК-1): Способен принимать оптимальные решения в области организации доставки грузов и пассажиров, движении и эксплуатации транспорта.</p> <p>(ПК-2): Способен выполнять работы в области профессиональной деятельности по информационному обслуживанию производственных процессов и автотранспортных предприятий</p> <p>(ПК-3): Способен к самостоятельному освоению новых технологий производства, определения эксплуатационных затрат себестоимости продукции, прибыли, проведения декомпозиции целей системы (предприятия, организации, цеха, участка) и выбора эффективных методов и технологий достижения целей.</p> <p>(ПК-4): Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.</p> <p>(ПК-5): Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.</p> <p>(ПК-6): Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.</p> <p>(ПК-7): может формулировать аргументы и решать проблемы в области планирования, снабжения, организации, транспортировки, управления и контроля работой логистических систем</p> <p>(ПК-8): Способен находить оптимальный вариант решений по управлению материальными потоками, связывать информацию о поставке грузов</p> <p>(ПК-9): Владеет методами и средствами проектирования, моделирования, экспериментального исследования наиболее эффективных схем организации движения транспортных средств</p> <p>(ПК-10): Способен выстраивать партнерские взаимоотношения с различными участниками сети распределения с применением современных информационных методов и концепций</p> <p>ПК-11): готов участвовать в выборе и формировании логистических цепей и схем, способен управлять логистическими процессами и изыскивать оптимальные логистические системы</p>
<p>Результаты обучения</p>	<p>После успешного завершения образовательной программы обучающийся будет:</p> <p>PO1: владеть системой предметных, психологических, методических, социально-гуманитарных, экологических, экономических знаний, способностью осуществлять свое дальнейшее профессиональное развитие</p> <p>PO2: вступать в коммуникацию в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках для решения задач межличностного, межкультурного и производственного (профессионального) общения</p>

	<p>PO3: Демонстрировать знания и понимание в области транспорта, основанные на организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортно - логистических систем</p> <p>PO4: Внедрять в производство современные формы транспортно-экспедиционного обслуживания на основе менеджмента и маркетинга, совершенствовать процессы перевозок на основе логистических принципов</p> <p>PO5:Способен организовывать проведение мероприятий по организации перевозок и обеспечению безопасности движения, повышению эффективности работы транспортных объектов и рациональному использованию материально-технической базы транспорта</p> <p>PO6: Способен демонстрировать навыки по планированию, организацию и управлению работами логистических, производственно-технологических и транспортных систем отрасли для решения вопросов стратегического управления техническими объектами различных видов транспорта и транспортных узлов с целью их логистизации с использованием системного подхода к организации управленческого процесса</p> <p>PO7: Способен разрабатывать оптимальный план реализации маркетинговых исследований и мероприятий, направленных на выполнение логистической стратегии организаций, принимать участие в ее разработке; применять результаты маркетинговых исследований для организации рационального товародвижения</p> <p>PO8: Способен организовывать и управлять основными складскими и транспортными процессами и операциями, оптимально управлять запасами готовой продукции в цепи поставок; обеспечивать операционный отдел своевременным осуществлением выгрузки/загрузки груза; координировать и управлять персоналом склада</p> <p>PO9: Способен определять и выполнять задачи оптимального и интегрированного управления потоковыми процессами в важных областях логистики и звеньях цепи поставок; разрабатывать и осуществлять программы и проекты по развитию логистической инфраструктуры, оценивать инвестиционные решения по нему с точки зрения их влияния на капитализацию и эффективность организации</p> <p>PO10: Способен формировать и моделировать логистические системы предприятия в международной логистической деятельности; выполнять управленческие задачи, связанные с операциями на мировых рынках в условиях глобализации логистики</p> <p>PO11: Способен к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров, грузов и готов к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения</p> <p>PO12: Обосновывать и разрабатывать мероприятия по повышению безопасности движения на автомобильных дорогах, на транспорте, на предприятиях исходя из критериев экономической эффективности и экологической безопасности</p> <p>PO13: Рассчитывать и оценивать уровень конкурентоспособности, доходы транспортно-экспедиционной организации, определять эффективность логистических систем для оптимизации работы транспортной системы</p> <p>PO14: Способен организовать работу по выполнению грузовых и коммерческих операции, обеспечить бесперебойную технологию перевозок и сохранность перевозимого груза</p> <p>PO15: владеть навыками толкования законодательных актов в области</p>
--	--

	логистики РК; организовать оперативную и качественную услугу в рамках контрактных условий и таможенного законодательства; выполнять работу по таможенному оформлению грузов; поддерживать эффективное взаимодействие с подразделениями таможенных органов, осуществляющими таможенное оформление грузов в соответствии с действующим законодательством.
--	---

**3 МАТРИЦА СООТНЕСЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ В ЦЕЛОМ С
 ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12	PO13	PO14	PO15
OK1	+														
OK2		+													
OK3	+	+													
OK4	+			+								+	+		
OK5															+
OK6					+										+
БК1			+				+				+				
БК2		+													
БК3	+	+													
БК4					+	+	+								
БК5										+				+	+
ПК1											+	+	+		
ПК2						+		+	+						
ПК3			+	+			+					+			
ПК4					+										+
ПК5					+				+					+	

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
 КАЗАХСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ИНСТИТУТ имени Л.Б.ГОНЧАРОВА
 Факультет «Автодорожный»

ПК6								+					+	+	
ПК7			+		+	+	+								
ПК8								+	+		+				
ПК9						+			+	+					
ПК10				+							+		+	+	
ПК11							+	+	+	+					

4 КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

Общеобразовательные компетенции	Результат обучения
(ОК-1)	PO1
(ОК-2)	PO2
(ОК-3)	PO1, PO2
(ОК-4)	PO1, PO4, PO12, PO13
(ОК-5)	PO15
(ОК-6)	PO5, PO15
Базовые компетенции	Результат обучения
(БК-1)	PO3, PO7, PO11
(БК-2)	PO2
(БК-3)	PO1, PO2
(БК-4)	PO5, PO6, PO7
(БК-5)	PO10, PO14, PO15
Профессиональные компетенции	Результат обучения
(ПК-1)	PO11, PO12, PO14
(ПК-2)	PO6, PO8, PO9
(ПК-3)	PO3, PO4, PO7, PO12
(ПК-4)	PO4, PO15
(ПК-5)	PO5, PO9, PO14
(ПК-6)	PO8, PO13, PO14
(ПК-7)	PO3, PO5, PO6, PO7
(ПК-8)	PO8, PO9, PO11
(ПК-9)	PO6, PO9, PO10
(ПК-10)	PO4, PO11, PO13, PO14
(ПК-11)	PO7, PO8, PO9, PO10

5 КАРТА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

	Компетенции	Результаты обучения
Общеобразовательные дисциплины		
Модуль социально-политических знаний	ОК1, ОК2, ОК3, БК2, БК3	PO1, PO2
Модуль полиязычной подготовки	ОК2, БК2,	PO2
Профессиональный иностранный модуль	ОК2, БК2	PO2
Модуль физической подготовки	ОК1, ОК3, БК3	PO1, PO2
Базовые дисциплины		
Модуль специальных дисциплин	ОК5, БК5, ПК4	PO4, PO10, PO14, PO15
Математический модуль	БК1	PO3, PO7, PO11
Технический модуль	ОК5, БК2	PO2, PO15
Модуль полиязычной подготовки	ОК2, БК2	PO2
Модуль обслуживания транспортного процесса	БК3, ПК5, ПК6, ПК7	PO1, PO2, PO5, PO6, PO7, PO8, PO8, PO9, PO13, PO13
Модуль экономики и менеджмента	ОК4, БК3, ПК4	PO1, PO2, PO4, PO15
Модуль право и предпринимательства	ОК5, БК5, ПК4	PO4, PO10, PO14, PO15
Профессионально-ориентированный модуль	ОК5, ПК2,	PO6, PO8, PO9, PO15
Профилирующие дисциплины		
Модуль теоретических основ специальности	БК4, ПК1, ПК4, ПК5, ПК6	PO4, PO5, PO6, PO7, PO11, PO12, PO14, PO15
Модуль обслуживания транспортного процесса	БК3, ПК5, ПК6, ПК7	PO1, PO2, PO5, PO6, PO7, PO8, PO8, PO9, PO13, PO13
Модуль логистика и управление цепями поставок	ПК5, ПК8, ПК10, ПК11	PO4, PO5, PO7, PO8, PO9, PO11, PO13, PO14
Модуль инфраструктура и терминальные технологии	БК4, ПК5, ПК9	PO5, PO6, PO7, PO9, PO10, PO14
Международные перевозки и логистические системы	БК3, ПК5, ПК8, ПК10, ПК11	PO1, PO2, PO5, PO7, PO8, PO9, PO13, PO14
Модуль дополнительного образования		
Модуль дополнительного образования	ОК1, ОК2, ОК3, БК3	PO1, PO2, PO3

6. СВЕДЕНИЯ О ДИСЦИПЛИНАХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

№	Наименование дисциплины	Краткое описание дисциплины (30-50 слов)	Кол-во кредитов	Формируемые результаты обучения
Цикл общеобразовательных дисциплин-56 кредитов Обязательный компонент ООД -51 кредитов				
1	Современная история Казахстана	Дисциплина дает объективные исторические знания об основных этапах истории современного Казахстана; направить внимание студентов на проблемы становления и развития независимой государственности в Казахстане, духовной культуры, непрерывности и преемственности этногенеза; довести до сознания студентов сущность фундаментальных проблем истории, обучить их научным методам исторического познания, сформировать у них научное мировоззрение и гражданскую позицию.	5	PO 1, PO 2
2	Иностранный язык	Курс английского языка имеет коммуникативно- и профессионально-ориентированный характер и его задачи определяются коммуникативными и познавательными потребностями специалистов; он способствует стимулированию интеллектуального и эмоционального развития личности обучаемого, его подготовке к восприятию чужой культуры и приобщению к общечеловеческим ценностям, владение навыками использования иностранного языка в устной и письменной форме в сфере профессиональной коммуникации	10	PO 1, PO 2
3	Казахский (русский) язык	Дисциплина нацелена на формирование у студентов речевых навыков в овладении дополнительными по отношению к казахскому (русскому) языку средствами общения и получения глубокого и качественного профессионального образования. В процессе обучения студенты познают методы и приемы различного анализа текста, используют систему предметных и языковых знаний для решения задач учебно – профессионального общения.	10	PO 1, PO 2
4	Культурология, Психология,	Дисциплина формирует комплекс взаимосвязанных знаний в области	8	PO 2

	Социология, Политология	теоретических и методических основ психологии, культурологии, социологии и политологии, вырабатывает культурно-ценностное отношение к ним, дисциплины вырабатывают навык анализа и умение оценивать профессиональные проблемы с учетом психологического, культурологического, социологического и политологического аспектов.		
5	Философия	Дисциплина нацелена на изучение обновленного содержания общеобразовательной дисциплины «Философия», формирование у студентов открытости сознания, понимания национального кода и самосознания, духовной модернизации, конкурентоспособности, реализма и прагматизма, независимого критического мышления, культура знания и образования, навыка применения в практической деятельности ключевых мировоззренческих понятий «справедливость», «достоинство» и «свобода», развитие и укрепление ценностей толерантности, межкультурного диалога и мировой культуры.	5	PO 1
6	Физическая культура	Дисциплина формирует знания в области условий сохранения и укрепления здоровья человека, включая планирование мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, соблюдение требований к охране труда и технике безопасности в процессе занятий физкультурой, соблюдение санитарных правил и норм к условиям организации физкультурно-оздоровительной работы, проведение физкультурно-оздоровительной и просветительско-методической работы.	8	PO 1
7	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	Дисциплина характеризует ИКТ использование множества современных устройств обработки информации. Под ИКТ можно понимать заданную последовательность операций сбора, ввода, передачи, хранения, упорядочивания, сортировки, поиска, обработки, преобразования,	5	PO7

		отображения и распределения информации, проводимой в информационной системе на основе использования ресурсов программно-аппаратных средств вычислительной техники.		
Компонент по выбору – 5 кредитов				
8	Экология и безопасность жизнедеятельности	Дисциплина формирует знания в области экологии в решении современных экономических и политических проблем, а также задачи, которые разделяются на группы: организация и обеспечение защиты населения от последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения; организация и проведение спасательных и других неотложных работ (СиДНР) в очагах поражения и зонах катастрофического затопления, а также других мероприятиях по ликвидации последствий катастроф.	5	PO1, PO5, PO12, PO15
	Экология и устойчивое развитие	Дисциплина нацелена на формирование целостной системы знаний, умений и навыков в области экологии и устойчивого развития. Рассматриваются типы наземных и водных экосистем; аутэкологии; демэкологии; синэкологии; функции экосистем. Объясняется учение о биосфере и ноосфере, природных ресурсах и рациональном природопользовании, охране природы и экологических проблемах современности.		PO1, PO5, PO12, PO15
Цикл базовых дисциплин-112 кредитов Вузовский компонент -46 кредита				
9	Высшая математика	Дисциплина предназначена для изучения основных понятий высшей математики и их приложений по разделам «Линейная алгебра», «Векторная алгебра», «Аналитическая геометрия», «Введение в математический анализ». Основные положения дисциплины «Высшая математика» используются при изучении математического моделирования и общеобразовательных и инженерных дисциплин, читаемых выпускающей кафедрой.	5	PO1, PO9, PO10, PO13
10	География транспорта	Транспорт – как объект междисциплинарных исследований. Предмет изучения географии	5	PO1, PO2, PO3, PO9, PO15

		<p>транспорта. География транспорта как отрасль экономической и социальной географии. Задачи географии транспорта. Методы географического исследования транспорта. Роль транспорта в процессе производства и жизни общества. Планирование и показатели работы транспорта. Экономическая оценка конечных результатов деятельности единой транспортной системы страны: грузооборот, пассажирооборот. Транспортные сети (ТС) и их особенности. Понятие транспортной системы, неоднородность ее отраслевой структуры. Транспортная сеть как составляющая территориальной структуры транспортной системы.</p>		
11	Профессионально-ориентированный иностранный язык	<p>Целью изучения данной дисциплины является содержание программы отражающее необходимый спектр языковой, речевой и социокультурной подготовки будущих менеджеров. Программа определяет содержание и формы контроля на различных этапах обучения, которые согласуются с заявленными целями и задачами и обеспечивают как управление учебной деятельностью студентов в процессе изучения курса.</p>	5	PO1, PO2, PO10, PO15
12	Грузоведение	<p>Цель: сформировать способности развития и умения использовать принципы построения транспортной классификации грузов. Будут изучены: классификация, характеристика основной номенклатуры грузов; факторы воздействующие на груз в процессе перевозки хранения; биохимические процессы в грузах; виды и назначение транспортной тары, упаковочные материалы; влияние транспортных характеристик основной номенклатуры грузов на организацию их перевозок; меры безопасности при транспортировке грузов; подбор средств защиты и маркировочных знаков</p>	5	PO1, PO3, PO8, PO14
13	Экономическая теория	<p>Целью изучения дисциплины «Экономическая теория» является формирование у студентов научного экономического мышления, которое они смогут использовать для самостоятельного применения. Данная дисциплина изучает основные</p>	5	PO4, PO12, PO13,

		понятия, категории, законы и закономерности, фундаментальные проблемы функционирования экономики, эволюцию социально - экономического развития общества, закономерности индивидуального воспроизводства и воспроизводство на уровне национальной экономики и мировое хозяйство.		
14	Основы логистики	Цель сформировать комплекс научных и профессиональных знаний в области логистики, практических познаний законов рыночной концепции хозяйствования. Будут изучены: история становления и развития логистики; этапы развития, принципы, функции и концепции развития логистики; виды логистики, логистическая система и потоки; организационная работа, управление и деятельность в логистической системе	4	PO1, PO3, PO11, PO15
15	Взаимодействие видов транспорта	Формирование у студентов комплекс знаний по закономерностям формирования транспортного комплекса с учетом общетранспортной проблематики и особенности отдельных видов транспорта. Рассмотрение теоретической и практической подготовки решения вопроса комплексного развития и взаимодействия различных видов транспорта, при выборе рационального варианта перевозки, а также вопросов о роли и месте транспорта в экономике страны, мировые тенденции различных видов транспорта, переходные процессы от командно-административной системы к рынку, основы управления транспортным производством, сущность управления, принципы, основные функции и методы управления, основные показатели, характеризующие работу и развитие транспортных систем и защита окружающей среды.	5	PO2, PO3, PO4, PO5, PO11, PO13, PO15
16	Математическое моделирование в логистике	Моделирование логистических систем и объекты моделирования, виды деятельности в логистике и задачи моделирования, методы моделирования, основные этапы и уровни моделирования, понятие транспортной логистики и классификация видов транспорта,	4	PO1, PO4, PO10, PO13

		сущность процессов транспортной логистики, логистический подход к организации транспортного процесса, моделирование в логистике, моделирование транспортных систем, моделирование логистических процессов		
17	Логистика товародвижения	Формирование у студентов компетенций в области управления материальными потоками в процессе производства. Основными учебными задачами дисциплины являются: развитие у студентов системного представления о процессах, происходящих в производственных системах; знаний об основных принципах организации потока в производственных условиях и эффективного управления им, а также современных подходах к совершенствованию логистики производства; выработка умений и навыков анализа проблем в области логистики производства и разработки эффективных предложений по их решению во взаимосвязи с другими функциональными областями логистики.	4	PO4, PO6, PO7, PO11, PO15
18	Учебная практика	Учебная практика в является неотъемлемой и составной частью учебного процесса в вузе и выступает средством формирования приобретенных теоретических знаний в систему профессиональных знаний, умений и навыков, предполагает закрепление знаний полученных при изучении дисциплин гуманитарного, социально-политического цикла	1	PO1, PO2,
19	Производственная практика	Производственная практика нацелена на приобретение первичных практических знаний и навыков при знакомстве с предприятиями осуществляющими перевозочный процесс, с организациями и учреждениями обеспечивающими и контролирующими безопасность движения; применение полученных знаний и навыков в дальнейшем учебном процессе.	3	PO4, PO5, PO6
Компонент по выбору -66 кредита				
	Начертательная геометрия и инженерная графика	Предметом «Начертательной геометрии и Инженерной графики» является наложение обоснование способов построения	4	PO1, PO3

		пространственных фигур на плоскости, т.е. Инженерная графика I является тем разделом графики, в котором изучаются методы изображения пространственных фигур на чертеже и алгоритмы решения позиционных, метрических конструкторских задач. Изучение данной дисциплины развивает конструктивно-геометрическое мышление, способность анализировать пространственные формы и отношения на основе графических моделей пространства.		
	Инженерная графика I	Выработка знаний и навыков для выполнения и составления конструктивно-технологической документации. Задачи изучения инженерной графики сводятся к освоению навыков изложения технических идей с помощью чертежа; пониманию по чертежу инженерных объектов и принципа действия технического изделия; изучению основных правил оформления конструкторской документации.		PO1, PO3, PO4
	Общий курс транспорта	Цель: сформировать системное и целостное представление основных принципов формирования транспортной отрасли Казахстана. Будут изучены, основные элементы и операции перевозочного процесса на каждом виде транспорта; классификации различных видов транспорта; основные показатели работы, характеристик, проблем и форм взаимодействия различных видов транспорта; роли различных видов транспорта в транспортной системе страны, региона	3	PO1, PO3, PO4, PO5, PO11, PO15
	История развития транспорта	Цель: сформировать комплекс навыков освоения гуманитарных знаний, исторического сознания, уважительного отношения к отраслевому историческому наследию. Будут изучены: роль транспорта в жизни общества; исторический обзор транспорта древних цивилизаций и средневековья; транспорт Древней и Средневековой Руси (IX–XVIII вв.); транспорт России XIX в; транспорт СССР и России во второй половине 1940-х – 1990 гг; транспорт РК на рубеже XX–XXI вв.		PO1, PO3, PO15

	Правовые основы в логистике	Введение в логистику, объекты логистического управления, логистические операции и функции, логистические системы и их составляющие, логистические циклы и издержки, основы логистического менеджмента, место логистического менеджмента в структуре менеджмента фирмы, ключевые факторы логистики, взаимодействие логистики с функциональными сферами бизнеса	5	PO1, PO10, PO15
	Транспортное право	Цель изучения курса «Транспортное право» состоит в ознакомлении студентов с правовым содержанием понятийного аппарата транспортного права. Особое внимание следует уделить разнообразию видов транспортных средств и договоров перевозки на современном этапе развития общества и государства, изучении законодательных, нормативно-правовых документов в области транспорта и перевозки, уделяется внимание обязанностям и правам водителей. Курс «Транспортное право» это одна из элективных дисциплин базового цикла, предусмотренного в учебном плане высшего образования. Данный курс призван, во-первых, просветить студентов в правовой области регулирования транспорта, транспортных взаимосвязей и отношений, в том числе международных транспортных. В ходе изучения дисциплины затрагиваются как правовая система Республики Казахстан, так и международные документы, действующие		PO1, PO3, PO14
	Моделирование в логистике	Дисциплина нацелена на формирование компетенций, позволяющих анализировать и оценивать исторические события и процессы, понимать социальную значимость своей будущей профессии, освоения гуманитарных знаний, исторического сознания, уважительного отношения к отраслевому историческому наследию, позволяет расширить кругозор и эрудицию будущих специалистов. Рассматривает не только проблемы самого транспорта, но и стратегия, политика государства,	4	PO1, PO3, PO4, PO10

		деятельность руководителей, ученых, инженерно-технических работников и рабочих кадров на различных исторических этапах.		
	Основы 3D моделирования	Дисциплина изучает методы построения изображений пространственных фигур на плоскости, геометрические свойства пространственных задач, изучает способы решения и исследования пространственных задач при помощи чертежей, также методов компьютерной графики, как нового инструмента конструирования и средства обучения		PO1, PO10
	Маркетинг	Целью изучения дисциплины «Маркетинг» является рассмотрение теоретических основ и категориально-понятийного аппарата маркетинга, а также овладение практическими навыками по применению элементов и принципов маркетинга в деятельности фирм и компании, рассматриваются основные виды и элементы маркетинговой деятельности, спрос и предложение потребителей.	5	PO1, PO7, PO9, PO12, PO13
	Организация и управление маркетингом	Изучение теории, методики и практики управления маркетингом предприятий на рынке потребительских товаров, товарной, ценовой, сбытовой, коммуникационной политики, политики в области и персонала в комплексе маркетинга предприятий, особенности маркетинга предприятия сферы торговли.		PO4, PO5, PO6, PO7
	Стратегическое планирование и управление предприятием	Виды и характеристики управленческих стратегий в логистике. Стратегический анализ для логистизации организации. Реализация корпоративной стратегии управления логистическими предприятиями.		PO5, PO6, PO7, PO8, PO9
	Организация планирования и управление предприятием	Предмет управления и его объект. Менеджеры в системе управления. Основные функции менеджмента. Коммуникации в организациях. Принятие управленческих решений. Информация и технические средства управления. Производство и производственная система. Организация и управление производственным процессом. Производственная программа и обеспечение ее выполнения.	5	PO4, PO5, PO6, PO8, PO13

		Разработка бизнес-плана		
	Логистика производства	Формирование у студентов компетенций в области управления материальными потоками в процессе производства. Основными учебными задачами дисциплины являются: развитие у студентов системного представления о процессах, происходящих в производственных системах; знаний об основных принципах организации потока в производственных условиях и эффективного управления им, а также современных подходах к совершенствованию логистики производства; выработка умений и навыков анализа проблем в области логистики производства и разработки эффективных предложений по их решению во взаимосвязи с другими функциональными областями логистики.	4	PO4, PO6, PO8, PO10, PO13
	Промышленная логистика	Упорядочением движения материальных ресурсов непосредственно между стадиями производственного процесса, его рациональной организацией занимается промышленная логистика, т.е. обеспечении своевременного, ритмичного и экономичного движения материальных ресурсов между стадиями и рабочими местами основного производства в соответствии с планами производства и реализации готовой продукции или заказами потребителей. Другими словами, основная задача промышленной логистики - регулирование производственного процесса в пространстве и во времени.		PO5, PO6, PO9
	Логистика транспортных систем	Формирование у студентов понимания сущности, концепции и применения логистики в сфере перевозок; путей и условий формирования логистических отношений на транспортном рынке; методологию применения логистических систем на транспорте; оценки экономической эффективности транспортной логистики; материальные и информационные потоки в логистических системах автомобильных перевозок; управление эффективностью логистических систем; критерии качества услуг логистики; каналы распределения в	5	PO3, PO4, PO5, PO9, PO10, PO13

		логистике; структура логистической цепи; процесс управления на базе логистической концепции; маркетинговые исследования транспортных услуг и их использование в логистических задачах.		
	Единая транспортная система	Транспортная обеспеченность и система управления транспортом. Вопросы комплексной теории технической эксплуатации транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики магистральных видов транспорта. Транспортная обеспеченность и доступность. Экономические показатели и их особенности на различных видах транспорта. Прямые смешанные перевозки и их эффективность. Транспортные узлы в перевозочном процессе Техничко-экономическая характеристика основных видов транспорта.		PO3, PO5, PO8, PO14, PO15
	Логистические технологии доставки груза	Общее понятие о логистике доставки грузов. Критерии выбора вида транспорта. Выбор подвижного состава для перевозки грузов. Характеристика транспортных средств. Условия доставки грузов на особых условиях. Технология грузовых и логистических операций при доставке грузов. Транспортно-логистический сервис	5	PO3, PO4, PO5, PO11, PO14
	Технология перевозок	Технология перевозок получение студентами знаний по ряду вопросов, связанных с перевозками грузов и пассажиров автомобильным транспортом. Изучают: виды автомобильных перевозок; технико-экономические показатели работы подвижного состава; виды маршрутов перевозок; методы организации движения подвижного состава на маршрутах; технологию перевозок грузов и пассажиров; оперативное планирование и управление автоперевозками; пути повышения эффективности работы подвижного состава; основные правила лицензирования транспортной работы; оформлять и обрабатывать путевую и товарно-транспортную документацию; произвести расчеты технико-эксплуатационных показателей.		PO3, PO5, PO12, PO14

	Логистика складирования запасов	Формирование у студентов системы знаний по общим тенденциям развития деятельности складской логистики в различных экономических системах; развитие системного подхода при анализе закономерностей при логистическом управлении цепями поставок; систематизация методологических принципов при логистическом подходе и их типологии; определение методов решения типовых проблем применения складской логистики в различных сферах деятельности; использование имеющегося опыта (отечественного и зарубежного) при использовании логистических принципов в экономических системах и их динамики.	5	PO5, PO8, PO9, PO11
	Транспортно- грузовые системы	Характеристика грузовые работ и складских операций. Организация погрузочно-разгрузочных работ, планирование, финансирование и учет. Выбор средств механизации погрузочно-разгрузочных работ и складских операций. Технология и механизация переработки грузов. Выбор вариантов комплексной механизации грузовые работ. Технико-экономическое сравнение вариантов механизации		PO5, PO8, PO14
	Информационная логистика	Концептуальные основы логистики, сущность, функции и принципы современной логистики, методологический аппарат информационной логистики, роль и значение информации в логистике, логистическая информационная система информационными системами, информационные потоки в логистических системах, анализ и проектирование логистических информационных потоков	5	PO1, PO6, PO8
	Информационные технологии на транспорте	Информационно-управляющие системы транспорта. Технология, методы и средства проектирования информационных систем. Методы управления процессами разработки требований, оценки рисков приобретения, проектирования, конструирования, тестирования, эволюции и сопровождения информационных систем. Методы и инструментальные средства анализа и формализации объектов исследования,		PO1, PO6, PO8

		в рамках профессиональной деятельности.		
	Логистика пассажирских перевозок	Принципы организации пассажирских перевозок, управление пассажирскими перевозками, методы проектирования логистических систем доставки пассажиров, выбор логистического посредника и перевозчика на основе многокритериального подхода.	5	PO4, PO8, PO11, PO15
	Планирование и управление пассажирскими перевозками	Планирование и управление пассажирскими перевозками Принципы организации пассажирских перевозок, управление пассажирскими перевозками, методы проектирования логистических систем доставки пассажиров, выбор логистического посредника и перевозчика на основе многокритериального подхода.		PO5, PO11, PO12, PO14
	Логистика снабжения и распределения	Формирование у студентов целостное представление о необходимости, сущности и содержании логистики снабжения и распределения, управления снабжением и распределением, понимание сущности стратегии планирования в логистике, транспортные аспекты и системы складирования в логистической системе; анализ структуры сети распределения в зависимости от вида деятельности компании, понимание особенностей вовлеченности различных участников системы распределения, осознание связи между выбором сбытовой политики компаний и особенностями управления логистикой снабжения и распределения; организация обработки и выполнения заказов клиентов, выбор технологии доставки заказов.	5	PO6, PO7, PO8, PO9, PO11
	Дистрибуция в логистике	Понятие дистрибуции. Термины, используемые в соответствующей функциональной области как синонимы. Типы посредников, функционирующих в дистрибуции и их функции. Основные функции логистического менеджмента фирмы и современные особенности в дистрибуции. Классификация, структура логистических каналов и дистрибутивных сетей.		PO4, PO7, PO8, PO10, PO11
	Склады и терминалы	Цель: сформировать целостную систему знаний и практических навыков и умений необходимых	6	PO3, PO8, PO14

		разработки и оптимизация складского хозяйства. Будут изучены: проектирование склада и складских зон; разработка системы складирования; анализ и разработка складских процессов; организационная структура управления складским хозяйством; решение проблемы сдать в аренду или организовать склад общего пользования; определение тарифов и арендных ставок на складские операции.		
	Транспортно-складское хозяйство	Транспортно-складские комплексы в логистических система. Системный подход к организации перевозки грузов. Понятие транспортно-складских комплексов. Виды и классификация транспортно-складских комплексов. Транспортно-складские комплексы как технические системы. Технические средства транспортно-складских комплексов. Оборудование транспортно -складских комплексов. Организация работы на транспортно - складских комплексах. Автоматизированная система управления транспортно -складским комплексом		PO8, PO11, PO14
Цикл профилирующих дисциплин - 60 кредитов Вузовский компонент -47 кредита				
	Управление цепями поставок	Координация и интеграция логистической деятельности. Администрирование логистических систем. Понятийный аппарат логистики Объект и предмет управления и исследования в логистике на современном этапе развития экономики. Детерминанты развития логистики как самостоятельной науки. Логистика как связующее звено между экологией, маркетингом и менеджментом. Операционная логистическая деятельность компании. Операционная логистическая деятельность компании.	6	PO8, PO99, PO10, PO11
	Транспортная логистика	Цель: дисциплина формирует целостную систему знаний в области транспортных аспектов в логистической системе. Будут изучены: задачи и функции транспортной логистики; методы и модели планирования и выполнения транспортных услуг; методы и модели	6	PO3, PO4, PO5, PO6, PO14, PO15

		управления автотранспортным предприятием; принципиальные схемы микрологистических систем и их основных показателей в рамках перевозочного процесса.		
	Организация грузовой и коммерческой работы	Цель: сформировать целостную знаний и практических навыков в области организации грузовой и коммерческой работы и эффективного использования транспортных средств. Будут изучены: организационная структура управления грузовой и коммерческой работы на транспорте. Технология выполнения грузовых и коммерческих операций. Автомобильном, железнодорожном, воздушном и морском транспорте. Транспортные документы, используемые при перевозке грузов.	6	PO3, PO4, PO11, PO14, PO15
	Практика производственная	Учебная практика в является неотъемлемой и составной частью учебного процесса в вузе и выступает средством формирования приобретенных теоретических знаний в систему профессиональных знаний, умений и навыков, предполагает закрепление знаний полученных при изучении дисциплин гуманитарного, социально-политического цикла	6	PO5, PO6, PO7, PO7
	Преддипломная практика	Производственная практика нацелена на приобретение первичных практических знаний и навыков при знакомстве с предприятиями осуществляющими перевозочный процесс, с организациями и учреждениями обеспечивающими и контролирующими безопасность движения; применение полученных знаний и навыков в дальнейшем учебном процессе.	6	PO9, PO10, PO11, PO12
Курс по выбору - 23 кредита				
	Транспортно-логистическая инфраструктура	Формирование у студента целостных представлений о секторе логистических услуг, его возникновении и перспективах развития. Изучают: актуальные проблемы и тенденции развития рынка транспортно-логистических услуг в Казахстане; тенденции и концепция развития логистической	6	PO5, PO6, PO9, PO10

		системы товародвижения в Казахстане; основные направления развития логистической инфраструктуры товаропроводящей сети Казахстана; развитие экспортного и транзитного потенциала в условиях интеграции РК в мировую транспортную систему; создание внутренней и внешней терминальной сети Республики Казахстан; транспортно-логистическая система Казахстана: реалии и перспективы.		
	Логистическая инфраструктура транспортных систем	Транспортная обеспеченность и система управления транспортом. Вопросы комплексной теории технической эксплуатации транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики магистральных видов транспорта. Транспортная обеспеченность и доступность. Экономические показатели и их особенности на различных видах транспорта. Прямые смешанные перевозки и их эффективность. Транспортные узлы в перевозочном процессе Техничко-экономическая характеристика основных видов транспорта.		PO2, PO9, PO10, PO13
	Основы проектирования в логистике	Дисциплина рассматривают сущность проектирования в логистической системе; экономический образ мышления при проектировании логистических систем; содержание и смысл логистического проекта; процесс проектирования логистической системы; моделирование логистических систем; управленческие теории, школы и подходы, применяемые при проектировании логистических систем; проектирование, размещение и формирование складских систем; принципы проектирования логистической системы; этапы и инструменты проектирования логистической системы; оценка эффективности логистической систем	6	PO3, PO6, PO12
	Проектирование транспортно-логистических систем	особенности использования логистического менеджмента в закупочной деятельности звеньев цепей поставок. Теоретические и методические основы формирования, проектирования и оптимизации логистических систем, процессов, потоков и траекторий их движения		PO3, PO6, , PO13

		при организации закупочной деятельности звеньев цепей поставок II		
	Транспортно-логистические центры и терминальные технологии	Формирование у студентов знаний по концепциям транспортной логистики, как развивающейся инфраструктуры экономики. Изучают основные проблемы транспорта, транспортно-экспедиционного обеспечения распределения товаров, управления запасами, исследования и построения логистических информационных систем; услуги транспорта и транспортное обслуживание, современные тенденции развития. Спрос на услуги. Комплексное обслуживание и их особенности. Оценка качества обслуживания. Общие принципы терминальной технологии транспортировки. Эффективность терминальной системы перевозок грузов. Тенденции развития терминальных технологий доставки грузов	5	PO4, PO5, PO6, PO11, PO15
	Терминально-логистические комплексы	Дисциплина рассматривает вопросы по организации терминально-логистических комплексов (ТЛК) в современных условиях, включая модель функционирования ТЛК, критерии выбора мест размещения, требования к структуре и функциональному назначению объектов, основные параметры технологических процессов, принципы формирования единого технологического комплекса, организацию взаимодействия различных видов транспорта; системный подход к формированию сети терминально-логистических центров на территории Республики Казахстан; складская комплексы; устройство и технология работы контейнерных терминалов; функционально-организационные характеристики терминально-логистических комплексов и их элементов.		PO4, PO5, PO8, PO9, PO10, PO11
	Логистика международных перевозок	Изучение теории, методики и практики управления маркетингом предприятий на рынке потребительских товаров, товарной, ценовой, сбытовой, коммуникационной политики, политики в области и персонала в	6	PO10, PO11, PO12, PO13, PO14, PO15

		комплексе маркетинга предприятий, особенности маркетинга предприятия сферы торговли.		
	Международные транспортные коридоры	Цель: изучить целостную систему национальных и международных транспортных коридоров и особенностей технологии организации системы грузо- и товародвижения по международным транспортным коридорам. Будут изучены: система национальных и международных транспортных коридоров; методика формирования международных транспортных коридоров (МТК); интермодальные и мультимодальные технологии организации системы грузо- и товародвижения по МТК. Развитие транспортно-логистического сервиса и логистической инфраструктуры МТК.		PO10, PO14, PO15
Итоговая аттестация 12				
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или подготовка и сдача комплексного экзамена	Основными задачами выполнения и защиты дипломной работы являются: сбор, обработка и обобщение практического материала по теме дипломной работы, анализ статистических данных и практического материала по теме преддипломного исследования, формулирование выводов, закономерностей, рекомендаций и предложений по теме дипломной работы.	12	PO11, PO12, PO13, PO14, PO15
Итого 240				
Дополнительные виды обучения (ДВО)				
75	Ценности "Мәңгілік ел". Рухани жаңғыру.	Предмет дисциплины Ценности «Мәңгілік ел». Рухани жаңғыру дает будущим специалистам целостное представление об истоках народных традиций и интересах Отечества, раскрывает суть казахского бытия в социокультурном пространстве, воспроизводит общественную и внутреннюю жизнь человека, базирующуюся на открытой системе равноправных взаимоотношений и единстве сообщества людей.	2	PO1, PO3
76	Основы антикоррупционной культуры	Дисциплина «Основы антикоррупционной культуры» содержит понятийные категории, касающиеся преступления коррупции и всех коррупционных явлений, встречающихся в практике общественных отношений, что позволяет студентам иметь	2	PO1, PO3, PO5

		представление об антикоррупционной культуре трудящихся и жителей РК, способствует пониманию актуальности проблемы борьбы с коррупцией каждым членом общества для перспектив развития государства и общества в современное время. Усвоение общеправовых знаний в сфере борьбы с коррупцией, этапов развития антикоррупционной политики в РК с момента обретения независимости.		
77	Предпринимательское право	Предпринимательское право является дисциплиной, которая исследует вопросы, относящиеся к организации и функционированию предпринимательства в Республике Казахстан, правового статуса предпринимателя, правового положения органов государства, регулирующих предпринимательские отношения. Это способствует воспитанию экономически грамотных специалистов, умеющих принимать ответственные решения по открытию и ведению предпринимательской деятельности в области своей специальности	3	PO3, PO5, PO8