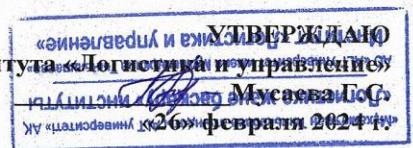


СОГЛАСОВАНО:
ТОО "Global Trans logistics"
Руководитель
Борщ А.Б.



Директор института «Логистика и управление»
Мусакова Г.С.



КАТАЛОГ ДИСЦИПЛИН КОМПОНЕНТА ПО ВЫБОРУ

ОБЗАГОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

6B11330 – Транспортная логистика

Уровень образования: бакалавриат

Срок обучения: 3 года

Год приема: 2024 г.

Модуль	Цикл	Компонент	Наименование дисциплины	Общая трудоемкость		Семестр	Результаты обучения	Краткое описание дисциплины	Пререквизиты	Постреквизиты	Кафедра
				в академических часах	в академических кредитах						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 1 – Life skills module	ООД	КВ	Экология и безопасность жизнедеятельности	150	5	7	РО2	В дисциплине даны знания и представления об экологических проблемах и подходах к их решению, источниках и видах загрязнения окружающей среды предприятиями, принципы нормирования качества атмосферного воздуха и воды, основные положения законодательства в различных областях, о причинах возникновения природного и техногенного характера, их причины, способы. защита и защита. Методы обучения - анализ возникших ситуаций (case-study), групповые обсуждения.	Дисциплины школьного компонента	Охрана труда, Итоговая аттестация	АТСиБЖД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 1 – Life skills module	ООД	КВ	Методы научных исследований	150	5	7	PO4, PO11	В дисциплине представлены знания и представление о содержании научной деятельности, ее методах и формах знаний. Полученные студентами теоретические и прикладные знания по методам научных исследований проблем в изучаемой области, прививают будущим специалистам навыки познавательной деятельности в сфере науки. Методы активного обучения - групповая, научная дискуссия, диспут, метод проектов.	Бизнес математика 1, Бизнес математика 2	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	СГДиФВ
			Основы права и антикоррупционной культуры				PO4, PO11	В дисциплине излагаются основополагающие понятия прав, конституционные устройства государственной власти Республики Казахстан, права и свободы граждан, закрепленные в Конституции, механизмы и защита законных интересов человека в случае их нарушения. Дисциплина формирует среди студентов повышение общественного и индивидуального правосознания и запрещает культуру, а также систему знаний и гражданскую позицию по противодействию коррупции как антисоциальному явлению. Методы активного обучения - разбор возникших ситуаций, мозговой штурм.	Управление перевозками на транспорте, Транспортная логистика	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	СГДиФВ
			Экономика и предпринимательская деятельность				PO7, PO10	Изучает деятельность предприятий на различных типах рынков, модели равновесия и развитого рынка, государственном регулировании цен и тарифов. Рассматривается вопрос предпринимательства и ограничения его правового регулирования, условия развития предпринимательства, организационно-правовые формы ведения бизнеса, бизнес-планирование, предпринимательская тайна, защита ответственности предпринимательства.	Экономическая география транспорта, Управленческая экономика	Логистика специализированных перевозок 1, Логистика специализированных перевозок 2, Итоговая аттестация	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 2 – Профессиональный модуль	БД	КВ	Логистика пассажирских перевозок	270	9	7	РО5, РО6	Дисциплина направлена на изучение транспортного обеспечения логистики и маршрутной технологии пассажирских перевозок, регулирования их организаций и управления, логистики пригородного и городского пассажирского транспорта и высокоскоростных перевозок. Обучающийся орган формирует представление о работе пассажирских служб и вокзалов, государственной системы управления «Экспресс».	Взаимодействие видов транспорта, Экономическая география транспорта	Транспортное обеспечение международных перевозок, Глобальная логистика	ЛиМТ
			Городские транспортные системы				РО5, РО6	Дисциплины формируют теоретические и практические основы применения систем строительства с учетом показателей, анализа состояния транспортной обеспеченности городов и регионов. Выявляет проблемы развития современных транспортных сетей, пассажирского транспорта, транспортной занятости, отвечающих современным требованиям в области коммуникаций и технологий. Предусматривает разработку маршрутов движения, обеспечивает средства и графики согласования запланированного движения.	Взаимодействие видов транспорта, Экономическая география транспорта	Транспортное обеспечение международных перевозок, Глобальная логистика	ЛиМТ
			Управление бизнес-процессами	180	6	6	РО7, РО10	Изучаются бизнес-процессы предприятий различных отраслей экономики, научные методы и модели построения и анализ бизнес-процессов, требующие его разумной организации. Основы построения их особенностей и возможностей применения. Современные подходы к управлению деятельностью организаций. Получил практические навыки в сфере управления бизнес-процессами.	Бизнес математика 1, Бизнес математика 2	Управленческая экономика, Глобальная логистика	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 2 – Профессиональный модуль	БД	КВ	Управление персоналом	180	6	6	PO10, PO11	Рассматриваются теоретические основы управления персоналом на предприятиях различных форм собственности, организации кадровой службы, ведения кадровой документации в соответствии с действующим законодательством РК. Функциональное отделение труда и организационная структура службы управления персоналом. Активные методы обучения: деловые и ролевые игры, мозговой штурм, разбор возникших ситуаций.	Культурология	Экономика и предпринимательская деятельность, Управленческая экономика	ЛиМТ
			Транспортное обеспечение международных перевозок	180	6	7	PO5, PO7, PO12	Изучите термины и условия Инкотермс, Международные конвенции, нормативно-правовые акты в области международных перевозок на этапах построения и реализации логистической системы доставки от мест доставки до мест назначения. Определить и выбрать базисные условия поставки, построить графики технологических операций на пограничных переходах. В рамках дисциплинарных мер проводить лабораторные занятия, применять программное обеспечение внешнеэкономической деятельности, Rail Tarif, Rail info и т.д.	Взаимодействие видов транспорта, Экономика и предпринимательская деятельность	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	ЛиМТ
			Внешнеэкономическая деятельность на транспорте	180	6	7	PO5, PO7, PO11	Дисциплина изучает основы внешнеэкономической деятельности, понятия экспорта-импорта, реэкспорта-реимпорта грузов, терминов и условий Инкотермс, основы таможенного законодательства и правового регулирования внешнеэкономической деятельности по структурам построения и реализации логистической системы доставки от пункта отправки до пункта назначения. Формирует навыки таможенного оформления товаров и грузов, определение условий доставки товаров в контрактах купли-продажи.	Взаимодействие видов транспорта, Экономика и предпринимательская деятельность	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 2 – Профессиональный модуль	БД	КВ	Грузоведение	180	6	5	PO8, PO9	Изучение свойств грузов и условий их перевозки, транспортной категории грузов, факторов, действующих на груз, характеристик грузов, влияющих на организацию перевозок, организации мероприятий по обеспечению безопасности при транспортировке и хранении. Владение навыками оценки качества товаров и методов применения технических характеристик грузов при организации перевозок.	Управление перевозками на транспорте, Экономическая география транспорта	Транспортное обеспечение международных перевозок, Логистика специализированных перевозок 1, Логистика специализированных перевозок 2	ЛиМТ
			Сервис по упаковке грузов				PO8, PO9	Изучение свойств тары и продукции, исходя из характеристик, условий эксплуатации и производства; ознакомление с календарными материалами для производства товаров и упаковки; получение информации об экологическом аспекте упаковки, безопасности упаковки (экологические требования). Формирование представленных технологий грузопереработки на складе, применении тары и упаковки, пакетов, а также маркировки.	Управление перевозками на транспорте, Экономическая география транспорта	Транспортное обеспечение международных перевозок, Логистика специализированных перевозок 1, Логистика специализированных перевозок 2	
Модуль 3 – Информационные технологии и искусственный интеллект	БД	КВ	Электронные сервисы в управлении производственной логистики и распределения	270	9	3	PO5, PO7, PO10	Дисциплина дает углубленные понятия, задачи и функции производственной и распределительной логистики, факторы, определяющие структуру внутри производственной системы: тяущие и толкающие логистические системы. Приобретение функций интеграции логистических систем MRP-2, бережливого производства, ERP, CSRP, «точно в срок», Канбан, CRM на промышленных предприятиях и расчетов выполнения для принятия управлений решений и взаимодействия с клиентами. Дисциплина также предполагает внедрение обучения, в котором используются инновационные и новые технологии для эффективного управления производственной логистикой.	Компьютерное и инженерное моделирование	Информационные технологии в логистике, Транспортная логистика	ЛиМТ
			Логистика производства				PO5, PO7, PO10	Дисциплина изучает концепцию, задачи и функции производственной логистики, факторы, определяющие структуру внутри производственной системы. Дисциплина обобщает роль управления материальным потоком в сфере снабжения и производства материалов с правилами организации и распределением функций в процессе сбыта.	Управление перевозками на транспорте	Информационные технологии в логистике, Транспортно-логистические центры и терминалные технологии	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 4 – Экономико- управленческих компетенций	БД	КВ	Управленческая экономика	90	3	7	РО3, РО10	Формирование понятного оборудования и развитие навыков экономического анализа с использованием современных моделей и закономерностей экономической науки, рассмотрение экономических проблем и задач, стоящих перед руководящим предприятием. Данные дисциплины позволяют студентам получить и получить дополнительные знания в области аналитических исследований, экономических, технологических и технических параметров предприятий, а также позволяют владеть навыками применения специальных методов экономического обоснования управлеченческих решений и оценки их последствий.	Управление перевозками на транспорте, Экономическая география транспорта	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	ЛиМТ
			Тайм- менеджмент				РО10, РО11	Формирование у студентов общих представлений о сущности и типах управления временем, принципах и способах управления временным ресурсом для более эффективного осуществления профессиональной деятельности.	Управление перевозками на транспорте, Экономическая география транспорта	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	ЛиМТ
	БД	КВ	Основы финансовой грамотности	90	3	5	РО8, РО10	Формирование общей функциональной экономической и финансовой грамотности, владения методами и инструментами экономических и финансовых расчетов для решения практических задач.	Бизнес математика 1, Бизнес математика 2	Методы научных исследований, Итоговая аттестация	ЛиМТ
			Критическое мышление				РО8, РО10	В дисциплине изучаются формы и приемы создания разумного познания, общее представление о логических методах и подходах, применение в области профессиональной деятельности, практические навыки рационального и эффективного мышления.	Проектирова- ние логистических систем	Глобальная логистика, Итоговая аттестация	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 5 – Профессиональ- ный модуль	ПД	КВ	Транспортно- логистические центры и терминальные технологии	180	6	5	Р07, Р09, Р013	Дисциплина формирует у обучающихся целостное всестороннее представление о представлении и специальной работе в транспортно-логистических центрах и терминалах. Дисциплина изучает правила и принципы проектирования логистических центров и терминалов, основные бизнес-процессы в деятельности логистических центров и терминалов, техническое оснащение логистических центров и терминалов, условия их выбора.	Управление перевозками на транспорте, Транспортная логистика	Складская логистика, Цифровые технологии в управлении цепями поставок	ЛиМТ
			Логистические технологии доставки грузов				Р05, Р06	Дисциплина изучает оптимизацию потоковых процессов: оптимизация вида и типа проведения; совмещение элементов различных операционных систем; комплексное планирование транспортно – складских и производственных процессов; рационализация маршрутов продвижения материальных потоков. Рассматриваются унимодальные, смешанные, комбинированные, интермодальные, мультимодальные, терминальные системы перевозок и роль логистических посредников в транспортировке.	Управление перевозками на транспорте, Транспортная логистика	Складская логистика, Цифровые технологии в управлении цепями поставок	ЛиМТ
			Контейнерные перевозки и технологии	180	6	4	Р03, Р07, Р09	Дисциплина изучает методы оценки качества и результативности планирования логистических систем доставки грузов в контейнерах и транспортными пакетами, коммерческо-правовое регулирование контейнерных и пакетных перевозок на транспорте, нормирование и автоматизацию контейнерных и пакетных перевозок. транспортно-экспедиционное обслуживание в сфере контейнерных и пакетных перевозок, принципы организации контрейлерных перевозок. Дисциплина формирует у обучающихся навыки новых технологических решений и оценивает транспортно-эксплуатационные способы связи при организации мультимодальных перевозок.	Взаимодействие видов транспорта, Информационные технологии в логистике, Глобальная логистика	Транспортно- логистические центры и терминальные технологии, Логистика специализирован- ных перевозок 1, Логистика специализирован- ных перевозок 2	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 5 – Профессиональ- ный модуль	ПД	КВ	Логистические транспортно- грузовые системы	180	6	4	PO7, PO8, PO10	Дисциплина изучает влияние и практикует организацию, механизацию и автоматизацию погрузочно-разгрузочных, производств и складских работ, на основе которых обучающиеся умеют обеспечивать проектирование и обеспечение транспортно-грузовых комплексов железнодорожного транспорта и других видов транспорта.	Взаимодействие видов транспорта, Информацион- ные технологии в логистике, Глобальная логистика	Транспортно- логистические центры и терминальные технологии, Логистика специализиро- ванных перевозок 1, Логистика специализирован- ных перевозок 2	ЛиМТ
			Проектирование логистических систем	180	6	3	PO5, PO9, PO13	Изучение основных направлений проектирования логистических систем, системного подхода и системного анализа в проектировании. Вы выполняете моделирование объектов и субъектов управления в сфере логистических услуг с применением программ Corel Draw, AutoCad. Изучение качества и эффективности современных экономических систем, методов и алгоритмов проектирования логистических систем на микро- и макроуровне, формирования их организационной структуры с оптимизацией проектных решений и оценки результативности и результативности. Расчет и проектирование звеньев логистической системы осуществляется с помощью компьютерных технологий (Excel, Mathcad, AutoCAD, Revit, SCAD).	Бизнес математика 1, Бизнес математика 2, Компьютерное и инженерное моделирование	Методы научных исследований, Цифровые технологии в управлении цепями поставок, Итоговая аттестация	ЛиМТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль 5 – Профессиональ- ный модуль	ПД	КВ	Проектирование систем распределения	180	6	3	Р05, Р09, Р011	Изучение задач по управлению и оптимизации системы распределения продукции и услуг: проектирование и построение программ производства, снабжения и сбыта готовой продукции, определение посредников в каналах распределения. Рассматриваются элементы товаропроводящей сети региона, региональные распределительные центры с определением мест расположения логистического центра, виды поставок и технологические схемы транспортировки. В рамках дисциплины используются методы активного обучения – беседа, ролевая игра, кейс-задания. Форма измерения является комбинированным экзаменом для просмотра устного и письменного опроса.	Бизнес математика 1, Бизнес математика 2, Компьютерное и инженерное моделирование	Методы научных исследований, Цифровые технологии в управлении цепями поставок, Итоговая аттестация	ЛиМТ

Зав. кафедрой «Логистика и менеджмент на транспорте»

che — Кенжебаева Г.Ж.