

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Игорь Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 10.04.2024 15:36:49
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d740601

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт транспорта

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель КСН
Н.С. Захаров
(подпись)
« 31 » *август* 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина	Логистические процессы единой транспортной системы
направление	23.03.01 Технология транспортных процессов
профиль	Логистика и управление цепями поставок
квалификация	Бакалавр
программа	Прикладного бакалавриата
Форма обучения	очная/заочная со сроком обучения 5 лет
Курс	<u>3 / 4</u>
Семестр	<u>6 / 8</u>

Аудиторные занятия часов, 34/14 часов, в т.ч.:
лекции – 17/6 часов
практические занятия – не предусмотрено
лабораторные занятия – 17/8 часов
Самостоятельная работа – 74/94 часов, в т.ч.:
Курсовая работа (проект) – не предусмотрено
Расчётно-графические работы – не предусмотрено
Контрольная работа – / 8 семестр
Вид промежуточной аттестации:
Зачет – 6/8 семестр
Общая трудоемкость 108/3 (часов, зач. ед.)

Рабочая программа разработана в соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки **23.03.01 Технология транспортных процессов** (квалификация «бакалавр») утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 марта 2015 г. № 165.

Рабочая программа составлена на основании Примерной программы дисциплины. не предусмотрено

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Эксплуатация автомобильного транспорта»

Протокол № 1 от «28» августа 2021 г.
Заведующий кафедрой _____ Д.А. Захаров
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель образовательной программы _____ Д.А. Чайников
(подпись)

«28» августа 2021 г.

Рабочую программу разработал:

В. А. Свистунова

(подпись)

1. Цели и задачи дисциплины

Формирование у студентов комплекса знаний, необходимых для решения производственно-технологических, научно-исследовательских, проектных и эксплуатационных задач отрасли, в том числе связанных с оценкой показателей перевозочной, технической и эксплуатационной работы различных видов транспорта.

Задачи дисциплины:

- получение полного представления о роли и значении транспортных систем, объективности и особенностях формирования транспортных издержек, системе показателей, характеризующих работу транспортных систем и ее отдельных элементов;
- изучение основных технологий работы на различных видах транспорта;
- овладение знаниями о современном состоянии подвижного состава, путях сообщения, системах энергоснабжения, управления и информационного обеспечения на различных видах транспорта и о перспективах их развития, как в России, так и в других, наиболее развитых странах мира.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Логистические процессы единой транспортной системы» относится к дисциплинам по выбору учебного плана подготовки прикладного бакалавриата.

Изучение данной дисциплины основывается на следующих дисциплинах: Введение в логистику Логистическая инфраструктура, Информационные системы и технологии в логистике

Знания по дисциплине «Логистические процессы единой транспортной системы» необходимы студентам данного направления для усвоения знаний по следующим дисциплинам: Транспортировка в цепях поставок, Логистика интегрированных цепей поставок.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Формируемые компетенции

Номер/индекс компетенций	Содержание компетенции или ее части (указываются в соответствии с ФГОС)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ПК-2	способность к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов	экономические показатели региона и их связи с потребностями в транспортном обслуживании; составление графиков грузопотоков, определение способов доставки, вида транспорта	рассчитывать основные параметры транспортно-грузовых комплексов; анализировать технико-эксплуатационные, экономические и экологические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок; оперативно проводить анализ рынка подрядчиков в условиях недостаточности информации	знаниями и навыками в области государственного регулирования организации и управления транспортными комплексами; основами организации и функционирования транспортного комплекса; основами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок
ПК-3	способность к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе	внешние и внутрорегиональные транспортные связи, этапы прогнозирования транспортных связей региона; основные компании-партнеры, их руководство и непосредственные исполнители	анализировать технико-эксплуатационные, экономические и экологические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок; оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры	основными положениями методик оптимизации технологических процессов и проектирования объектов транспортной инфраструктуры; основами договорных работ с подрядчиками

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание разделов и тем дисциплины

Таблица 2

Содержание разделов учебной дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Основные понятия и характеристики единой транспортной системы.	Выделение транспорта в сферу самостоятельной профессиональной деятельности. Основные виды и характеристики транспортных систем. Основные показатели перевозочной, технической и эксплуатационной работы. Роль и место транспорта в общегосударственном значении.
2	Виды транспорта. Характеристики и технико-эксплуатационные особенности различных видов транспорта.	<ol style="list-style-type: none">1. Железнодорожный транспорт. Общие сведения о железнодорожном транспорте. Основные определения и показатели.2. Автомобильный транспорт. Общие сведения. Определения и показатели работы автомобильного транспорта.3. Морской транспорт. Современное состояние морского транспорта. Определения и показатели работы морского транспорта.4. Внутренний водный транспорт, общие сведения. Понятия и показатели работы.5. Воздушный транспорт, его особенности и основные показатели. Показатели работы и определения.6. Трубопроводный транспорт, его особенности и проблемы развития. Основные показатели работы трубопроводного транспорта.7. Промышленный транспорт. Виды промышленного транспорта и их характеристика. Сферы рационального использования различных видов промышленного транспорта.8. Городской транспорт. Особенности транспортного обслуживания населенных пунктов. Сферы рационального использования городского транспорта.9. Специализированные и нетрадиционные виды. Транспорт.

4.2. Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Междисциплинарные связи

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин	
		1	2
1	Транспортировка в цепях поставок	+	+
2	Логистика интегрированных цепей поставок	+	+

4.3. Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

План изучения дисциплины

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	Семинары, час.	СРС, час.	Всего, час.
1	Основные понятия и характеристики единой транспортной системы.	4/2	-	4/4	-	28/42	36/48
2	Виды транспорта. Характеристики и технико-эксплуатационные особенности каждого вида транспорта.	13/4	-	13/4	-	46/52	72/60
Всего:		17/6	-	17/8	-	74/94	108/108

5. Перечень тем лекционных занятий

Перечень лекционных занятий

№ раздела	№ темы	Наименование лекции	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6
1	1	Выделение транспорта в сферу самостоятельной профессиональной деятельности	1/0,5	ПК-2,3	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	2	Основные виды и характеристики транспортных систем.	1/0,5		лекция-визуализация визуализации в

				PowerPoint в диалоговом режиме
	3	Основные показатели перевозочной, технической и эксплуатационной работы	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	4	Роль и место транспорта в общегосударственном значении	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
2	5	Железнодорожный транспорт. Общие сведения о железнодорожном транспорте. Основные определения и показатели.	2/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	6	Автомобильный транспорт. Автомобильный транспорт, общие сведения. Определения и показатели работы автомобильного транспорта	2/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	7	Морской транспорт. Современное состояние морского транспорта. Определения и показатели работы морского транспорта.	2/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	8	Внутренний водный транспорт, общие сведения. Понятия и показатели работы	2/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	9	Воздушный транспорт, его особенности и основные показатели. Показатели работы и определения.	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	10	Трубопроводный транспорт, его особенности и проблемы развития. Основные показатели работы трубопроводного транспорта.	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	11	Промышленный транспорт. Виды промышленного транспорта и их характеристика. Сферы рационального использования различных видов промышленного транспорта.	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	12	Городской транспорт. Особенности транспортного обслуживания населенных	1/0,5	лекция-визуализация визуализации в

		пунктов. Сферы рационального использования городского транспорта.			PowerPoint в диалоговом режиме
	13	Специализированные и нетрадиционные виды. Транспорта.	1/-		лекция- визуализация визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
Итого:			17/6		

6. Перечень тем семинарских, практических занятий или лабораторных работ

Таблица 6

Перечень лабораторных занятий

№ п/п	№ темы	Темы лабораторных работ	Трудо- емкость (час.)	Форми- руемые компе- тенции	Методы преподавания
1	2	3	4	6	7
1	1	Основные показатели работы транспорта	3/2	ПК-2,3	лабораторные занятия
2	2	Основные технико- экономические показатели грузовой работы железнодорожного транспорта	3/2		лабораторные занятия
3	3	Показатели работы предприятий воздушного транспорта	3/1		лабораторные занятия
4	4	Качественные показатели работы морского транспорта	3/1		лабораторные занятия
5	5	Основные технико- экономические показатели работы внутреннего водного транспорта	3/1		лабораторные занятия
6	6	Основные показатели работы трубопроводного транспорта	2/1		лабораторные занятия
Итого:			17/8		

7. Перечень тем самостоятельной работы

Таблица 7

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы	Наименование темы	Трудоемкость (час.)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6
1	1-3	Подготовка к защите тем дисциплины	20/29	тест	ПК-2,3
2	3	Подготовка рефератов	20/25	Устная защита	ПК-2,3
3	1-3	Индивидуальные консультации студентов в течение семестра	17/20	-	ПК-2,3
4	1-3	Консультации в группе перед зачетом.	17/20	-	ПК-2,3
Итого:			74/94		

8. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Учебным планом не предусмотрены

9. Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Таблица 8

Максимальное количество баллов (накопительная система)

1-ый срок предоставления результатов текущего контроля	2-ой срок предоставления результатов текущего контроля	3-ий срок предоставления результатов текущего контроля	Итого
0-30	0-30	0-40	0-100

Таблица 9

Рейтинговая система оценивания знаний студентов

№	Виды контрольных мероприятий	Баллы	№ недели
1	Работа на лекциях	0-5	1-6
2	Работа на лабораторных занятиях	0-5	1-6
3	Тестирование	0-20	6
ИТОГО (за раздел, тему)		0-30	

4	Работа на лекциях	0-5	7-12
5	Работа на лабораторных занятиях	0-5	7-12
6	Тестирование	0-20	12
ИТОГО (за раздел, тему)		0-30	
7	Работа на лекциях	0-10	13-18
8	Работа на лабораторных занятиях	0-10	13-18
9	Тестирование	0-20	18
ИТОГО (за раздел, тему)		0-40	
ВСЕГО		0-100	

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Таблица 10

Перечень оборудования, необходимого для успешного освоения дисциплины		
ПК, мультимедийное оборудование		
Наименование оборудования	Кол-во	Назначение оборудования
Персональный компьютер	1	Демонстрация учебных материалов, проведение лекционных и лабораторных занятий
Проектор	1	Демонстрация учебных материалов, проведение лекционных и лабораторных занятий
Экран	1	Демонстрация учебных материалов, проведение лекционных и лабораторных занятий
Лицензионное программное обеспечение		
Microsoft Windows		Демонстрация учебных материалов, проведение лекционных и лабораторных занятий
Microsoft Office Professional Plus		Демонстрация учебных материалов, проведение лекционных и лабораторных занятий
Zoom		Проведение лекционных занятий
Оборудование и технические средства обучения		
Комплект учебно-наглядных пособий		Проведение лекционных занятий

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

11.1. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Не предусмотрено.

11.2. Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой представлена на отдельном листе.

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина **Логистические процессы единой транспортной системы**
 Кафедра эксплуатации автомобильного транспорта
 Код 23.03.01 направление **Технология транспортных процессов**

Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТюмГНГУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Транспортно-технологические схемы перевозок отдельных видов грузов [Текст]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный транспорт)" направления подготовки "Организация перевозок и управление на транспорте" / Н. А. Троицкая, М.В. Шилимов. - М. : КноРус, 2010. - 231 с.	2010	УП	Л, ПР	10	20	100	БИК	-

Руководитель ОП  Д.А. Чайников

« 31 » августа 2020 г.

Директор БИК

Д.Х. Каюкова

« _____ » _____ 2020 г.

 

