

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 25.04.2024 15:03:28
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт транспорта

Кафедра: «Сервис автомобилей и технологических машин»

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель КСН
Н.С. Захаров

« 31 » 08 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина «Транспортная логистика»
направление 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство (АТХ)
квалификация бакалавр
программа прикладной бакалавр
форма обучения: очная/заочная 5 лет
курс: 3/3
семестр: 5/5

Аудиторные занятия – 64/16 часов, в том числе
Лекции – 32/8 час.
Практические занятия – 32/8 час.
Лабораторные занятия – не предусмотрены
Самостоятельная работа – 80/128 часов
Курсовая работа – не предусмотрена
Расчётно-графические работы – не предусмотрена
Вид промежуточной аттестации:
Экзамен – 5/5 семестр
Общая трудоемкость – 144 часов, 4 зач.ед.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» квалификация (степень) бакалавр утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «14» декабря 2015 г. № 1470

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Сервис автомобилей и технологических машин»

Протокол № 1 от «31» 08 2020 г.

Заведующий кафедрой САТМ
профессор, д.т.н.



Захаров Н.С.

Рабочую программу разработал:

Ильиных В.Д., доцент, к.т.н., доцент



1. Цели и задачи изучения дисциплины

Цель: формирование у студентов знаний и практических навыков по рациональному управлению материальными и информационными потоками на автотранспортном предприятии.

Задачи:

- изучение современных подходов в планировании работы транспортного предприятия;
- формирование у студентов научного подхода к вопросам планирования и оптимизации транспортных расходов;
- организация и применение ресурсосберегающих технологий на АТП.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Транспортная логистика» относится вариативной части дисциплин, дисциплинам по выбору студентов (Б1.В.14ДВ.05.01).

Для полного усвоения данной дисциплины студенты должны знать следующие разделы ФГОС: Математика, Моделирование транспортно-технологических систем, Организация технического сервиса.

Знания по дисциплине «Транспортная логистика» необходимы студентам данного направления для усвоения знаний по следующим дисциплинам: Техническая эксплуатация транспортных и транспорте- технологических машин и оборудования, Производственно-техническая инфраструктура предприятий, Организация транспортно-технологического сервиса или Технология, организация и управление автомобильными перевозками.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Номер/индекс компетенций	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ПК-7	готовность к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	содержание и отличительные особенности производственного и технологических процессов производства и ремонта ТнТМО отрасли;	разрабатывать транспортно-технологические процессы, их элементы и технологическую документацию;	способность к работе в малых инженерных группах.

ПК-13	Владение знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	организационную структуру, методы управления и регулирования, критерии эффективности применительно к конкретным видам транспортных и технологических машин	осуществлять выбор критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и технологических машин	методами управления и регулирования применительно к конкретным видам транспортных и технологических машин
-------	---	--	--	---

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание разделов дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Основные понятия логистики	История возникновения логистики, подходы к изучению транспортной логистики, основные понятия логистики
2	Объекты логистического управления	Виды потоков, материальные потоки, виды, классификация, виды грузов, финансовый поток, информационный поток, сервисный поток, логистические операции и функции с потоками
3	Понятие и задачи транспортной логистики	Понятие и функции транспортировки, задачи транспортной логистики, оптимизация расходов на транспортировку
4	Логистический подход к транспортировке	Логистический подход к организации транспортного процесса, характеристики видов транспорта, затраты на перевозку пассажиров и грузов различными видами транспорта, распределение транспортных расходов, сравнительная характеристика отдельных видов транспорта, выбор вида транспорта, транспортные тарифы и факторы, влияющие на их размер, оценка целесообразности содержания собственного склада, выбор места склада, ABC и XYZ -анализ
5	Эффективность и качество транспортного обслуживания	Оценка качества услуг, анализ полной стоимости, выбор оптимального маршрута транспортировки, выбор тары и упаковки груза, логистические схемы доставки товаров
6	Международные транспортные коридоры	История создания МТК, система панъевропейских транспортных коридоров, инфраструктура МТК, единое

		евразийское транспортное пространство, перспективы развития МТК
7	Рынок транспортно-экспедиторских услуг	Государственное регулирование транспортно-экспедиторской деятельности, основные игроки рынка транспортно-экспедиторских услуг, анализ передового отечественного и зарубежного опыта

4.2. Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Таблица 3

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин (вписываются разработчиком)								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	+	+		+	+	+		+	
2.	Производственно-техническая инфраструктура предприятий			+	+	+		+		
3.	Организация транспортно-технологического сервиса	+		+	+	+				
4.	Организация транспортно-технологического сервиса или Технология, организация и управление автомобильными перевозками	+	+					+		+

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

Таблица 4

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	СРС, час.	Всего, час.
1	Основные понятия логистики	4/1	4/1	-	10/19	18/20
2	Объекты логистического управления	4/1	-/-	-	10/19	14/20
3	Понятие и задачи транспортной логистики	6/1	-/-	-	12/21	18/21
4	Логистический подход к транспортировке	6/2	20/5	-	14/22	40/30
5	Эффективность и качество транспортного обслуживания	4/1	6/2	-	10/19	20/22
6	Международные транспортные коридоры	4/1	2/-	-	12/14	18/16

7	Рынок транспортно-экспедиторских услуг	4/1	-/-	-	12/14	16/15
Всего:		32/8	32/8	-	80/128	144/144

5. Перечень тем лекционных занятий

Таблица 5

№ раздела	№ темы	Наименование лекции	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6
	1	Основные понятия логистики	4/1	ПК-7, ПК-13	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	2	Объекты логистического управления	4/1		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	3	Понятие и задачи транспортной логистики	6/1		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	4	Логистический подход к транспортировке	6/2		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	5	Эффективность и качество транспортного обслуживания	4/1		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	6	Международные транспортные коридоры	4/1		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
	7	Рынок транспортно-экспедиторских услуг	4/1		Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
Итого:			32/8		

6. Перечень тем семинарских, практических занятий или лабораторных работ

Таблица 6

№ п/п	№ темы	Темы семинаров, практических и лабораторных работ	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	6	7
1	1	Выбор поставщика транспортных услуг	4/-	ПК-7, ПК-13	Работа в малых группах, разбор практических ситуаций
2	4	Оценка целесообразности содержания собственного склада.	2/1		Работа в малых группах, разбор практических ситуаций
	4	Выбор местоположения склада. Метод центра тяжести.	2/-		
	4	Выбор местоположения склада. Метод экспертных оценок	2/-		
	4	Выбор местоположения склада. Метод среднего.	2/0,5		
	4	Сравнительная характеристика отдельных видов транспорта. Выбор вида транспорта.	2/1		
	4	Перевозка грузов водным транспортом.	2/1		
	4	Перевозка грузов авиационным транспортом.	2/1		
	4	Перевозка грузов автомобильным транспортом.	2/0,5		
	4	Перевозка грузов железнодорожным транспортом.	2/-		
	4	Транспортные тарифы и факторы, влияющие на их размер. Базовые условия «Инкотермс».	2/1		
3	5	Выбор оптимального маршрута транспортировки.	2/1		Работа в малых группах, разбор практических ситуаций
	5	Выбор логистической схемы доставки товаров	4/1		
4	6	Определение оптимального уровня сервиса. Качество транспортного обслуживания.	2/-	Работа в малых группах, разбор практических ситуаций	
Итого:			32/8		

7. Перечень тем для 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	1-7	Подготовка к защите тем дисциплины	32/68	Опрос, отчет по практической работе	ОК-7, ПК-13
2	1-7	Подготовка к аудиторной контрольной работе по теме «Выбор поставщика транспортных услуг»	38/44	Письменный опрос	
3	1-7	Индивидуальные консультации студентов в течение семестра	6/12	-	
4	1-7	Консультации в группе перед зачетом	4/4	-	
Итого:			80/128		

8. Тематика курсовых проектов (работ)

Не предусмотрена

9. Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Рейтинговая система оценки

по курсу «Основы научных исследований» для бакалавров направления 23.03.03
«Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Таблица 8

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

№	Виды контрольных мероприятий	Баллы	№ недели
1	Работа на лекциях	0-5	1-6
2	Выполнение практических работ	0-5	1-6
3	Защита темы «Основные понятия логистики»	0-10	3,4
4	Защита темы «Понятие и задачи транспортной логистики»	0-10	3,4
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-30	
5	Работа на лекциях	0-5	7-10
6	Работа на практических занятиях	0-5	7-10
7	Защита темы «Объекты логистического управления»	0-10	7,8
8	Защита темы «Логистический подход к транспортировке»	0-10	9-10
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-30	

10	Работа на лекциях	0-5	11-18
11	Работа на практических занятиях	0-5	11-18
4	Защита темы «Эффективность и качество транспортного обслуживания»	0-10	11,12
8	Защита темы «Международные транспортные коридоры»	0-5	13,14
9	Защита темы «Рынок транспортно-экспедиторских услуг»	0-5	15,16
12	Контрольная работа «Выбор поставщика транспортных услуг»	0-10	15,16
ИТОГО (за раздел, тему, ДЕ)		0-40	
ВСЕГО		0-100	

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

10.1. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Электронный каталог/Электронная библиотека Тюменского индустриального университета <http://webirbis.tsogu.ru/>

Договор №09-16/19 от 18.10.2019 взаимного оказания услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>

Договор № Б124/2019/09-20/2019 от 20.12.2019 на оказание услуг по предоставлению двустороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://bibl.rusoil.net>

Договор № 09-19/2019 от 12.12.2019 на оказание услуг двустороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «УГТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://lib.ugtu.net/books>

Договор №5067 от 20.12.2019 на оказание услуг по предоставлению доступа к ресурсам базы данных «Научная электронная библиотека «eLibrary.ru»

Гражданско-правовой договор № 6627-20 от 13.07.2020 с ООО «Политехресурс» <http://www.studentlibrary.ru> по предоставлению доступа к базе данных Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа»

Гражданско-правовой №6628-20 от 10.08.2020 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе IPRbooks с ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» <http://www.iprbookshop.ru/>

Гражданско-правовой договор №6629-20 от 25.08.2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС с ООО «Издательство ЛАНЬ» <http://e.lanbook.com>

Гражданско-правовой договор № 6630-20 от 25.08.2020 с ООО «КноРус медиа» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе BOOK.ru <https://www.book.ru>

Гражданско-правовой договор №6632-20 от 25.08.2020 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС www.biblio-online.ru), www.urait.ru

Договор №101НЭБ/6258/09/17/2019 о подключении к Национальной электронной библиотеке и предоставлении доступа к объектам Национальной электронной библиотеки

10.2. Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Перечень используемой литературы представлена в Приложении 1.

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Персональные электронно-вычислительные машины с пакетом соответствующих прикладных программ. Для наглядности и усвоения лекционного материала используется курс мультимедийных лекций.

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина: «Транспортная логистика»
 Кафедра «Сервис автомобилей и технологических машин»
 Код, направление- 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
 Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство» (АТХ)
 Прикладной бакалавриат

Форма обучения:
 очная (4 года) курс 3 семестр 5
 заочная (5 лет) курс 3 семестр 5

1. 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 ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Захаров Н.С. Транспортная логистика. Практикум: учебное пособие/ Н.С.Захаров, Е.Ф.Бояркина.-Тюмень, ТИУ, 2016.-55 с.	2016	УП	Л, Пр	ЭР	24	100	БИК	+
	Захаров Н.С. Организация транспортно-технологического сервиса: учебное пособие/ Н.С.Захаров, Е.Ф.Бояркина, В.А.Тюлькин.- Тюмень, ТИУ, 2016.-74 с.	2016	УП	Л, ПР	ЭР	24	100	БИК	+
Дополнительная	Транспортная логистика : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 190600.62 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" всех форм обучения / ТИУ ; сост. Е. Ф. Бояркина. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 15 с. http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/data/2017/06/20/16856.pdf	2017	УМ	ПР	ЭР	24	100	БИК	+
	Транспортная логистика : методические указания к изучению дисциплины и организации самостоятельной работы студентов направлению подготовки 190600.62 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" всех форм обучения / ТИУ ; сост. Е. Ф. Бояркина. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 16 с. http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/data/2017/06/20/16858.pdf	2017	УМ	ПР	ЭР	24	100	БИК	+
	Транспортная логистика : методические указания по выполнению контрольных работ для студентов направления подготовки 190600.62 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" всех форм обучения / ТИУ ; сост. Е. Ф. Бояркина. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 16 с. http://elib.tyuiu.ru/wp-content/uploads/data/2017/06/20/16857.pdf	2016	УМ	КР	ЭР	24	100	БИК	+

2. План обеспечения и обновления учебной и учебно-методической литературы

Учебная литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы	Вид занятий	Вид издания	Способ обновления учебных изданий	Год издания
1	2	3	4	5	6
Дополнительная	Транспортная логистика: методические указания к практическим занятиям для студентов направления 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» всех форм обучения	Пр	МУ	Ресурсы кафедры	2022

ЭР – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Зав. кафедрой САТМ  Н.С. Захаров

Директор БИК  Д.Х. Каюкова

« 31 » 08 2020 г.