

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.12 Грузовые перевозки

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль)

23.03.01.31 Логистика и менеджмент на транспорте

Форма обучения

очная

Год набора

2022

Красноярск 2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

к.т.н, Доцент, Ковалев В.А.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Дисциплина «Грузовые перевозки» представляет собой одну из основных специальных дисциплин при подготовке бакалавров профиля 23.03.01.04 – Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте.

Изучение дисциплины базируется на материалах специальных дисциплин «Грузоведение», «Транспортные и погрузо-разгрузочные средства», «Экономика отрасли», «Техника транспорта, обслуживание и ремонт».

Целью изучения дисциплины является получение знаний по организации, планированию и управлению грузовыми автомобильными перевозками; выявление роли автомобильного транспорта в освоении перевозок грузов применительно к рыночной системе ведения хозяйства; ознакомление с прогрессивными формами и методами оперативного планирования, организации и управления перевозками, обеспечивающими эффективное использование подвижного состава и качество перевозок.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачи изучения дисциплины формируются на основе изложения требований к формированию компетенций согласно соответствующим знаниям, умениям, навыкам в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

В результате освоения учебной дисциплины «Грузовые перевозки» студент должен:

знать: основы грузоведения; технико-эксплуатационные измерители и показатели работы парка подвижного состава; выбор транспортных средств, формирование структуры и рациональное использование парка подвижного состава; организацию движения и маршрутизацию перевозок грузов, себестоимость перевозок и тарифы; технологию грузовых перевозок; контейнеризацию и пакетирование грузов; погрузо-разгрузочные и транспортно-складские работы; управление грузовыми перевозками;

владеть: методами расчета технико-эксплуатационных и экономиче-ских показателей работы парка подвижного состава; практическими навыками организации перевозок; методами маршрутизации; комплексными подходами к изучению обслуживаемого региона и функционированию транспортных систем в условиях рыночных отношений.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ПК-1: Способен обеспечить подготовку и осуществление перевозки грузов	
ПК-1.1: Планирование перевозки грузов	

ПК-1.2: Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов	
ПК-2: Способен организовать процесс перевозки груза в цепи поставок	
ПК-2.1: Организация логистической деятельности по перевозке грузов	
ПК-2.2: Организация работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
ПК-2.3: Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов	

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	2 (72)	
занятия лекционного типа	1 (36)	
практические занятия	1 (36)	
Самостоятельная работа обучающихся:	2 (72)	
курсовое проектирование (КП)	Да	
курсовая работа (КР)	Нет	
Промежуточная аттестация (Экзамен)	1 (36)	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Контактная работа, ак. час.							
		Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Введение									
	1. Введение	1							
2. Основы грузоведения									
	1. Основы грузоведения	2							
	2. Основы грузоведения							20	
3. Техничко-эксплуатационные измерители и показатели работы парка транспортных средств									
	1. Техничко-эксплуатационные измерители и показатели работы парка транспортных средств	6							
	2. Техничко-эксплуатационные измерители и показатели работы парка транспортных средств							2	
	3. Техничко-эксплуатационные измерители и показатели работы парка транспортных средств			8					
4. Выбор подвижного состава									
	1. Выбор подвижного состава	4							
	2. Выбор подвижного состава							20	

5. Формирование структуры и рациональное использование транспортного парка								
1. Формирование структуры и рациональное использование транспортного парка	2							
2. Формирование структуры и рациональное использование транспортного парка							1	
6. Организация движения подвижного состава и маршрутизация перевозок								
1. Организация движения подвижного состава и маршрутизация перевозок	5							
2. Организация движения подвижного состава и маршрутизация перевозок			14					
3. Организация движения подвижного состава и маршрутизация перевозок							10	
7. Организация перевозок грузов								
1. Организация перевозок грузов	6							
2. Организация перевозок грузов			8					
3. Организация перевозок грузов							6	
8. Себестоимость грузовых перевозок								
1. Себестоимость грузовых перевозок и тарифы	2							
2. Себестоимость грузовых перевозок и тарифы			6					
3. Себестоимость грузовых перевозок и тарифы							3	
9. Технология грузовых перевозок								
1. Технология грузовых перевозок							4	
2. Технология грузовых перевозок	2							
10. Контейнерные и пакетные перевозки								
1. Контейнерные и пакетные перевозки	2							

2. Контейнерные и пакетные перевозки							2	
11. Погрузо-разгрузочные и транспортно-складские работы								
1. Погрузо-разгрузочные и транспортно-складские работы	2							
2. Погрузо-разгрузочные и транспортно-складские работы							2	
12. Управление грузовыми перевозками								
1. Управление грузовыми перевозками	2							
2. Управление грузовыми перевозками							2	
Всего	36		36				72	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Ковалев В. А., Фадеев А. И., Черепанов И. В. Грузоведение. Основы доставки грузов автомобильным транспортом: учеб. пособие (Красноярск: ИПК СФУ).
2. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом: утв. приказом Минтранса РФ от 08.08.1995 №73 (в ред. приказа Минтранса РФ от 14.10.1999 №77)(Екатеринбург: Урал Юр Издат).
3. Венгеров И. А., Дементьев Ю. В., Комаров В. В., Рошаль Л. Я., Кисуленко Б. В., Насонов А. П. Краткий автомобильный справочник: Т. 3. Легковые автомобили: в 5-ти т.(Москва: Автополис-Плюс).
4. Горев А. Э. Грузовые автомобильные перевозки: учеб. пособие для студентов вузов(Москва: Академия).
5. Горев А.Э. Грузовые автомобильные перевозки: учеб. пособие для студентов вузов.; допущено УМО в области транспортных машин(М.: Академия).
6. Ковалев В. А., Фадеев А. И. Организация грузовых автомобильных перевозок. Курсовое проектирование: учебное пособие для студентов вузов по направлению "Технология транспортных процессов" (профиль подготовки "Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте")(Красноярск: СФУ).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. «MATCHAD», «Компас 3D».

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Электронное средство обучения Moodle, URL адрес <http://study.sfu-kras.ru/login/index.php>.
2. Научная библиотека СФУ <http://bik.sfu-kras.ru/>
3. Поисковые системы: Google или Яндекс.
4. Справочно-информационная система Федерального института промышленной собственности

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

В аудитории для проведения лекционных занятий желательно демонстрационное оборудование: компьютер (с установленными программными средствами Microsoft Office), проектор, электронная доска.