

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

Б1.В.ДВ.07.02 Основы взаимодействия разных видов
транспорта

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 2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

Ст.преподаватель, Голуб Н.В.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью преподавания дисциплины является: освоение методов планирования и организации работы транспортных комплексов различных ведомств регионов и транспортных узлов в них с рациональным взаимодействием видов транспорта как единой транспортной системы с минимальными транспортными затратами и максимальной производительностью разных видов транспорта и обслуживающих устройств.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения данной дисциплины является формирование у бакалавров профессиональных, общепрофессиональных и общекультурных компетенций, необходимых для организации профессиональной деятельности в соответствии с законодательной базой Российской Федерации и международным законодательством, формирование у студента представлений о государственной политике в сфере транспорта, знаний о методах ее осуществления.

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)	с
		1
Контактная работа с преподавателем:	1,5 (54)	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	1 (36)	
Самостоятельная работа обучающихся:	1,5 (54)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
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. Назначение транспорта и его роль в государстве											
	1. Возникновение и развитие различных видов транспорта. Транспорт: понятие потребности; обеспечение связи "производство-потребление"; надежность доставки; транспорт - ускоритель экономики. Формы взаимодействия различных видов транспорта. Функции и структуры ЕТС. Транспорт и его компоненты	3									
	2. Назначение транспорта и его роль в государстве							7			
	3. Назначение транспорта и его роль в государстве			6							
2. Производственные процессы на транспорте											
	1. Перевозочный процесс и его элементы. Показатели перевозочной работы транспорта. Технология и организация транспортного процесса. Транспортная система в России. Сферы деятельности различных видов транспорта	3									

2. Производственные процессы на транспорте			10					
3. Производственные процессы на транспорте							7	
3. Взаимодействие различных видов транспорта в рыночных условиях экономики								
1. Развитие рыночных отношений . Основные принципы логистической системы транспортировки. Взаимодействие различных видов транспорта в смешанном сообщении. Вопросы координации и конкуренции на рынке транспортных услуг. Конкуренция между транспортно-экспедиционными организациями различных форм собственности	3							
2. Взаимодействие различных видов транспорта в рыночных условиях экономики			6					
3. Взаимодействие различных видов транспорта в рыночных условиях экономики							7	
4. Значение транспортно-экспедиционного обслуживания в транспортном процессе								
1. Транспортный процесс и транспортно-экспедиционное обслуживание. Международные и национальные ассоциации, регулирующие транспортно-экспедиционную деятельность. Основные требования к выполнению транспортно-экспедиционных услуг. Система законодательных актов. Международные транспортные организации и конвенции. Федеральное законодательство; отраслевые уставы и кодексы, определяющие основные условия перевозок грузов	3							
2. Значение транспортно-экспедиционного обслуживания в транспортном процессе							7	
5. Основные показатели работы транспорта								

1. Показатели перевозочной работы транспорта. Принципы обеспечения транспортной скорости и сроки доставки грузов (пассажиров). Разработка транспортно-технологической схемы доставки грузов	2							
2. Основные показатели работы транспорта			5					
3. Основные показатели работы транспорта							7	
6. Техничко-эксплуатационные особенности (характеристики)разных видов транспорта								
1. Основные технико-эксплуатационные особенности железнодорожного транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики автомобильного транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики речного транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики морского транспорта. Техничко-эксплуатационные характеристики воздушного транспорта. Основные технико-эксплуатационные характеристики трубопроводного транспорта	1							
2. Техничко-эксплуатационные особенности (характеристики)разных видов транспорта			4					
3. Техничко-эксплуатационные особенности (характеристики)разных видов транспорта							10	
7. Виды сообщений в единой транспортной системе								
1. Прямое и смешанное сообщение. Интермодальные технологии. Транспортные коридоры России для международного сообщения. Конкуренция МТК России с МТК "Трасека". Характеристика транспортных коридоров России. Перспективы развития международных транспортных коридоров	1							
2. Виды сообщений в единой транспортной системе			5					
3. Виды сообщений в единой транспортной системе							7	

8. Транспортные тарифы на всех видах транспорта								
1. Тарифы на железнодорожном транспорте. Тарифы на морском транспорте. Тарифы на внутреннем водном транспорте. Тарифы на воздушном транспорте. Тарифы на трубопроводном транспорте	2							
2. Транспортные тарифы на всех видах транспорта							2	
Всего	18		36				54	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Родикова Л. Н., Васильев С. И. Организация и планирование работы портов и транспортных терминалов. Организация работы перегрузочных комплексов морских портов: учеб. пособие(Красноярск: ИПК СФУ).
2. Кудачкин Н. И. Технология и организация перевозок, управление транспортным процессом (часть 1)(Москва: Московская государственная академия водного транспорта (МГАВТ)).
3. Джонсон Н. Л., Лион Ф. К., Лецкий Э. К., Маркова Е. В. Статистика и планирование эксперимента в технике и науке. Методы планирования эксперимента: перевод с английского(Москва: Мир).
4. Смехов А. А., Повороженко В. В., Малов А. Д., Смехов А. А. Управление грузовой и коммерческой работой на железнодорожном транспорте: учебник для студентов вузов по спец. ж. - д. транспорта (Москва: Транспорт).
5. Правдин Н. В., Негрей В. Я., Правдин Н. В. Взаимодействие различных видов транспорта в узлах: учеб. пособие для студентов по спец. "Управление процессами перевозок на железнодорожном транспорте", "Экономика и организация железнодорожного транспорта"(Минск: Высшая школа).

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. Операционная система Microsoft Windows XP (или выше); Office Professional Plus 2013 Russian OLP NL Academic Edition, Kaspersky Endpoint Security для бюджета, браузер (Microsoft Internet Explorer или др.).

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

1. Консультант Плюс. Технология ПРОФ [Электронный ресурс]: справочная правовая система: версия 4000.00.15 : [установленные информационные банки: законодательство, судебная практика, финансовые и кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, технические нормы и правила]. Москва: ЗАО «Консультант Плюс», 1992 // Режим доступа: локальная сеть вуза; система автоматизации библиотек ИРБИС64; база данных Росстандарта, электронная база нормативных документов «Техэксперт: Экспертиза, испытания, сертификация».

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)

Помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной.

Помещения должны быть укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации аудитории – каждое рабочее место должно быть оборудовано ПК, обязательно наличие проекционного оборудования.