

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Марков Владимир Петрович  
 Должность: Директор филиала  
 Дата подписания: 25.09.2022 14:11:41  
 Уникальный программный ключ:  
 690b53d0e5a18fcd9da561ad4500c2db3151a2b0e88081c8a4d4914d4286377e

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 "Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ



Подписано в АСУ  
 "Учебный процесс"

Нюркина Э. Е.  
 (Ф.И.О.)

27 июня 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование основной образовательной программы: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем  
 Наименование дисциплины: Б.1.В.ДВ.01 Методы принятия управленческих решений  
 Факультет: Институт экономики, управления и права  
 Кафедра: Кафедра управления транспортом  
 Направление подготовки/специальность: 23.03.01 Технология транспортных процессов  
 Профиль/специализация: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем

Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*											Заочная форма обучения*, часы**						Общая трудо-емкость, з.е.		
	№ семестра											№ курса								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5		6	Σ
лекции						15						15			3				3	
практические занятия						30						30			6				6	
лабораторные работы																				
контактная самостоятельная работа																				
экзамен						27						27			9				9	
самостоятельная работа						36						36			90				90	
Всего						108						108			108				108	3

\* - здесь и далее указываются академические часы

\*\* - для поступивших до 2017 года, здесь и далее указываются часы по заочной форме обучения

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

Форма контроля	Очная форма обучения											Заочная форма обучения*, часы**					
	№ семестра											№ курса					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
экзамен						ЭК								ЭК			
зачет с оценкой																	
зачет																	
курсовая работа/проект																	

г. Нижний Новгород

2022

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки:

ФГОС 23.03.01 Технология транспортных процессов от 06.03.2015 № 165

Автор(ы) программы А.А. Лисин

*(Ф.И.О.)*

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 10 от 9 июня 2022 г.

Заведующий кафедрой

 /

Уртминцев Ю. Н. /

*Подписано в АСУ*

*(Ф.И.О.)*

*"Учебный  
процесс"*

9 июня 2022 г.

## 1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.В.ДВ.01	Блок 1 Дисциплины (модули) (Вариативная часть дисциплины по выбору)	3

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у студента следующих компетенций:

№	Компетенция	Планируемые результаты освоения дисциплины		
		Знать	Уметь	Владеть
1	способностью к анализу существующих и разработке моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий; к выполнению оптимизационных расчетов основных логистических процессов (ПК-27)	алгоритмы эффективного принятия оперативных решений; методы решения задач линейного программирования и оптимизационных задач дискретного типа; основные понятия имитационного моделирования, систем массового обслуживания и теории игр.	использовать математические методы и модели в технических приложениях; выбирать рациональные способы оптимизации пассажирских перевозок; оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры.	"методами математического анализа, линейного программирования, имитационного моделирования; " основными положениями методик оптимизации технологических процессов и проектирования объектов транспортной инфраструктуры.
2	способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов (ПК-6)	принципы и способы организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов	использовать в практической деятельности принципы организации работы логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов	приемами организации взаимодействия компаний транспортной отрасли

### 3. Распределение разделов дисциплины по семестрам (курсам) с указанием часов

№ п/п	Содержание. Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения										Об ще е кол -во час ов (оч н)	Заочная форма обучения										Об ще е кол -во час ов (за очн )	
		Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Контак т. сам. раб.		Сам. раб.			Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Контак т. сам. раб.		Сам. раб.			
		№ сем	кол. час	№ сем	кол. час	№ сем	кол. час	№ сем	кол. час	№ сем	кол. час		№ кур -са	кол. час	№ кур -са	кол. час	№ кур -са	кол. час	№ сем	кол. час	№ кур -са	кол. час		
		с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч			к	ч	к	ч	к	ч	к	ч			
1	Управленческие решения. Виды управленческих решений. Принятие решений в сфере транспортно-логистических процессов. Теоретические основы анализа существующих моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий	6		6						6	6	6		3	0,5	3	1					3	15	16,5
1.1	Виды управленческих решений.	6	2	6	2					6		4	3	3								3		
1.2	Принятие решений в сфере транспортно-логистических процессов.	6	2	6	2					6		4	3	3								3		
1.3	Теоретические основы анализа существующих моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий	6	2	6	2					6		4	3	3								3		
1.4	Теоретические основы анализа существующих моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий	6	1	6	2					6		3	3	3								3		
1.5	Теоретические основы анализа существующих моделей перспективных логистических процессов транспортных предприятий	6		6	2					6		2	3	3								3		
2	Психологические методы принятия решений.	6		6						6	6	6	3	0,5	3	1						3	15	16,5
2.1	Эвристические методы принятия управленческих решений в сфере организации перевозок	6	1	6	2					6	6	9	3	3								3		

2.2	Методы делового общения (публичные выступления, переговоры, совещания) в принятии организационно-управленческих решений	6	1	6	2						6		3	3							3			
3	Методы принятий решений по оптимизации расчетов основных логистических процессов.	6	1	6	2						6		3	3	0,5	3	1					3	15	16,5
3.1	Методы принятий решений по оптимизации расчетов основных логистических процессов.	6		6	2						6		2	3		3						3		
3.2	Методы принятий решений по оптимизации расчетов основных логистических процессов.	6		6	2						6		4	3		3						3		
4	Моделирование решений по рациональному взаимодействию логистических посредников при перевозках	6	1	6	2						6	6	9	3	0,5	3	1					3	15	16,5
4.1	Моделирование решений по рациональному взаимодействию логистических посредников при перевозках	6		6	2						6		2	3		3						3		
4.2	Моделирование решений по рациональному взаимодействию логистических посредников при перевозках	6		6	2						6		2	3		3						3		
5	Анализ взаимосвязи между функциональными методами	6		6							6	6	6	3	0,5	3	1					3	15	16,5
5.1	Анализ взаимосвязи между функциональными методами	6	1	6	2						6		3	3		3						3		
5.2	Анализ взаимосвязи между функциональными методами	6	1	6							6		3	3		3						3		
6	Выбор решения в условиях неопределенности при перевозках грузов и пассажиров.	6	2	6							6	6	8	3	0,5	3	1					3	15	16,5
7	Тестирование	6		6	2						6		2	3		3						3		

#### 4. Карта обеспеченности дисциплины литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресурсы)

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Кожухарь, В.И.;Разработка оптимального навигационного плана использования флота;метод.указания для практ.работы по дисц."Управленческие решения";Гусев, Д.Е.Кожухарь, В.И.Кузьмичев, И.К.Никулина, М.В.-Н.Новгород,Изд-во ВГАВТ;	2006	478
2	Фатхутдинов, Р.А.;Управленческие решения;учебник;Фатхутдинов, Р.А.-М.,Инфра-М;	2007	80
3	Кожухарь, В.И.;Разработка оптимального навигационного плана использования флота;метод.указания для практ.работы по дисц."Управленческие решения";Гусев, Д.Е.Кожухарь, В.И.Кузьмичев, И.К.Никулина, М.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2006	0
4	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки:23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль подготовки:Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
5	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки:23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль подготовки:Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0

#### 5. Лицензионное и свободно-распространяемое программное обеспечение

1	ОС Windows Professional 10 (Гос. контракт №44/91-15 от 18.12.2015)
2	Web-сервер Denwer (Свободно распространяемая)
3	Система ГАРАНТ (договор 62/16 от 01,09.2016г. (бессрочно))

#### 6. Фонд оценочных средств для проведения аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью рабочей программы.

#### 7. Помещения для проведения отдельных видов занятий

Помещение	Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	№ помещения
Для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (экран, проектор, ноутбук)	768
Для проведения занятий семинарского типа	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран)	768
Для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель и технические средства обучения	768
Для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель и технические средства обучения	768
Для самостоятельной работы	Специализированная мебель и технические средства обучения (компьютерная техника с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду университета)	462

Для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	ноутбук	464
---	---------	-----

## 8. Современные профессиональные базы данных

1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312</a>
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: <a href="http://cbsd.gks.ru/">http://cbsd.gks.ru/</a>

## 9. Информационные справочные системы

1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> (договор от 02.02.2015 г.)
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a> (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)

## 10. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1	Национальная электронная библиотека: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>
2	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» <a href="https://www.morkniga.ru/library/">https://www.morkniga.ru/library/</a>
3	Электронная библиотечная система «IPR books»: <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
4	Электронно-библиотечная система «Лань»: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
5	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>
6	Электронный каталог ВГУВТ - Режим доступа: <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>

## 11. Электронная информационно-образовательная среда с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

**Изменения и дополнения на 2022-2023 учебный год**

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Уртминцев Ю. Н. /  
*подпись* *(Ф.И.О.)*