

**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

Производственный, логистический и транспортный менеджмент

Наименование  
дисциплины

**Б.1.В.03 Организация и технология работы портов и транспортных терминалов**

Факультет

Институт экономики, управления и права

Кафедра

Кафедра логистики и маркетинга

Направление подготовки/  
специальность

38.03.02 Менеджмент

Профиль/специализация

Производственный, логистический и транспортный менеджмент

**Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)**

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*												Заочная форма обучения*, часы**								Общая трудо-ем- кость, з.е.
	№ семестра												№ курса								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6	Σ		
лекции						19						19			4				4		
практические занятия						38						38			7				7		
лабораторные работы																					
контактная самостоятельная работа																					
экзамен						27						27			9				9		
самостоятельная работа						24						24			88				88		
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 38.03.02 Менеджмент от 12.01.2016 № 7


Автор(ы) программы С.И. Нюркин

(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 16 от 14 июня 2022 г.

Заведующий кафедрой

 /

Костров В. Н. /

Подписано в АСУ  
"Учебный  
процесс"

(Ф.И.О.)

14 июня 2022 г.

### 1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.В.03	Блок 1 Дисциплины (модули) (Вариативная часть)	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	владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций (ОПК-6)	методы принятия решений при управлении производственной деятельностью	выбирать наиболее эффективные методы	навыками управления операционной (производственной) деятельности организации
2	владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности (ПК-3)	методы стратегического анализа	разрабатывать стратегию организации	навыками разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности организации

### 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	к	ч	
1.	Эксплуатационная характеристика порта и транспортного терминала	6		6						6			3	1	3		3		3		3		1
1.1	Введение	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	4	4
1.2	Назначение, основные элементы и подразделения порта и транспортного терминала	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	4	4
1.3	Структура управления порта и транспортного терминала	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	4	4
1.4	Показатели работы портов и терминалов	6	1	6						6	1	2	3		3		3		3		3		
	Практическая работа: Расчет основных показателей работы порта												3		3		3		3		3	2	2
	Грузооборот и грузопереработка порта	6		6	2					6		2	3		3		3		3		3		
	грузооборот и грузопереработка специализированного перегрузочного терминала порта	6		6	2					6		2	3		3	0,5					3	1	1,5
	выбор ЕКНВ по заданным грузам	6		6	2					6		2	3		3	0,5					3	1	1,5
	определить коэффициент использования перегрузочных машин по времени	6		6	2					6		2	3		3	0,5					3	1	1,5
	определить коэффициент использования причалов по времени	6		6	2					6		2	3		3	0,5					3	1	1,5
	определить степень механизации труда, интенсивность грузовой обработки флота	6		6	2					6		2	3		3	0,5					3	1	1,5
1.5	Нормы обработки и обслуживания судов	6	1	6						6	1	2	3	1	3		3		3		3	1	2
2	Технология и организация перегрузочных работ	6		6						6			3	1	3		3		3		3		1
	Промежуточное тестирование	6		6	2					6		2	3		3						3		

2.1	Перегрузочные работы как неотъемлемый элемент логистической системы транспортного процесса, направленный на обеспечение конкурентоспособности предприятия	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	2	2
2.2	Понятие схемы механизации, механизированной линии и определение ее производительности	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	2	2
2.3	Разработка технологического процесса	6	2	6						6	2	4	3		3		3		3		3	2	2
2.4	Организация перегрузочных работ и владение методами принятия решений в управлении операционной деятельностью предприятий	6	2	6						6	2	4	3		3		3		3		3	4	4
	Разработка технологии перегрузки навалочных грузов												3		3	0,5	3		3		3	9	9,5
	транспортная характеристика груза и упаковки	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3		0,5
	определение суточного грузооборота и переработки	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3		0,5
	выбор характеристик транспортных средств	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3		0,5
	определение параметров причала	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3		0,5
	описание технологии перегрузочных работ по заданным вариантам перегрузочных работ	6		6	2					6		2	3		3		3		3		3		
	разработка компоновки схемы механизации	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3		0,5
3	Технология и организация работы портов и транспортных терминалов	6		6						6			3	1	3		3		3		3		1
3.1	Технологический процесс работы порта и терминала	6	2	6						6	2	4	3		3		3		3		3	5	5
3.2	Грузовой план судна	6	1	6						6	2	3	3		3		3		3		3	5	5
3.3	Требования, предъявляемые к размещению и креплению грузов в транспортных средствах	6	1	6						6	1	2	3		3		3		3		3	5	5

3.4	Единый технологический процесс работы порта и железнодорожной станции как фактор осуществления стратегии организации направленной на повышение конкурентоспособности	6	2	6						6	1	3	3		3		3		3		3	5	5
	Практическая работа: Построение часового графика разгрузки судна											3		3						3	5	5	
	- выбор исходных данных: груз, транспортные средства, перегрузочная техника	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3	4	4,5
	- выбор ЕКНВ	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3	4	4,5
	- подготовка данных для построения макета часового графика разгрузки судна	6		6	2					6		2	3		3	0,5	3		3		3	4	4,5
	- построение часового графика	6		6	2					6		2	3		3		3		3		3	4	4
	- расчет итоговых показателей: пропускной способности терминала, нормы выработки докеров-механизаторов	6		6	2					6		2	3		3		3		3		3	4	4
	Промежуточное тестирование	6		6	2					6		2	3		3						3		
3.5	Нормы перегрузочного процесса и оплата труда на перегрузочных работах	6	2	6						6	2	4	3		3		3		3		3	4	4

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

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Веселов, Ю.Б.;Технико-экономическое обоснование портовых комплексов;метод.указания к выполн.курс.,диплом.проектов и контр.заданий для студ.очн.и заочн.обучения по спец.:2401 и 0611;Веселов, Ю.Б.Леканов, В.Г.-Н.Новгород,Изд-во ВГАВТ;	1997	385
2	Зачесов, В.П.;Технология и организация перевозок на речном транспорте;учеб.пособие;Зачесов, В.П.Филоненко, В.Г.-Новосибирск,Сибир.соглашение;	2004	14
3	Зачесов, В.П.;Технология и организация перевозок на речном транспорте;учеб.пособие;Зачесов, В.П.Филоненко, В.Г.-Ростов н/Д;Новосибирск,Феникс;Сибир.соглашение;	2005	9
4	Веселов, Ю.Б.;Портовые перегрузочные комплексы;учебно-справ.пособие к технико-эконом.обоснованию портовых перегрузочных комплексов;Веселов, Ю.Б.Леканов, В.Г.-Н.Новгород,Изд-во ВГАВТ;	2005	489
5	Казаков, А.П.;Организация и планирование работы речных портов;учебник для ин-тов водн.тр-та;Казаков, А.П.Фадеев, И.П.-М.,Транспорт;	1989	385
6	Веселов, Ю.Б.;Портовые перегрузочные комплексы;учебно-справ.пособие к технико-эконом.обоснованию портовых перегрузочных комплексов;Веселов, Ю.Б.Леканов, В.Г.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2005	0
7	Коршунов, Д.А.;Самостоятельная работа студентов;метод.рекомендации к выполнению;Коршунов, Д.А.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
8	Белов, Ю.Д.;Методические указания по выполнению самостоятельных работ для студентов, обучающихся по программам бакалавриата направлений подготовки: 23.03.01, 23.03.03, 26.03.02, 38.03.02;;Белов, Ю.Д.Хохлов, А.А.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2017	0
9	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки:38.03.02 Менеджмент, профиль подготовки:Производственный, логистический и транспортный менеджмент;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0

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

1	OC Windows Professional 10 (Гос. контракт №44/91-15 от 18.12.2015)
2	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (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 (мультимедийное оборудование) и учебно-наглядных пособий	571
Для проведения занятий семинарского типа	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования (мультимедийное оборудование) и учебно-наглядных пособий	571
Для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования (мультимедийное оборудование) и учебно-наглядных пособий	571

Для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования (мультимедийное оборудование) и учебно-наглядных пособий	571
Для самостоятельной работы	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран), в т.ч. с доступом в "Internet"	462
Для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	2 ноутбука, переносной экран	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 \_\_\_\_\_ / Костров В. Н. /  
*подпись* *(Ф.И.О.)*