

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Бендерский политехнический филиал

Кафедра инженерных наук, промышленности и транспорта

УТВЕРЖДАЮ

Директор БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»

С.С. Иванова

(подпись, расшифровка подписи)

« 04 » 12 2021 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

на 2021/2022 учебный год
для набора 2020 года

Учебной дисциплины

«ЛОГИСТИКА НА ТРАНСПОРТЕ»

Направление подготовки:

2.23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических
машин и комплексов»,

профиль подготовки:

«Автомобили и автомобильное хозяйство»
(наименование профиля подготовки)

Квалификация (степень) выпускника:

Бакалавр

Форма обучения:

Заочная ускоренная

Бендеры 2021

Рабочая программа дисциплины «Логистика на транспорте» / сост. ст. преподаватель Котомчин А.Н. Бenders: БПФ ГОУ ИГУ, 2021 - 10 стр.

Рабочая программа предназначена для преподавания дисциплины обязательной базовой части профессионального цикла (Б1.В.ДВ.5.03) студентам заочной формы обучения по направлению подготовки 2.23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.

Рабочая программа составлена с учетом Федерального Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 2.23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, утвержденного приказом от 14 декабря 2015 г. № 1470 Министерством образования и науки Российской Федерации.

Составитель:  / ст. преподаватель Котомчин А.Н. кафедры
(подпись) «Инженерные науки, промышленность и транспорт»

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель изучения курса: Формирование теоретических знаний и практических навыков, направленных на использование логистической концепции управления автотранспортным предприятием, выполнение функций и оценку развития микрологистической системы автотранспортного предприятия.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО

Дисциплина «Логистика на транспорте» относится к вариативной части, дисциплины по выбору, основной образовательной программы подготовки бакалавров по профилю «Автомобили и автомобильное хозяйство» направления 2.23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и компетенции, полученные в результате изучения дисциплин: «Грузовые и пассажирские перевозки» «Управление техническими системами»

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОПК-4	готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: методы и модели транспортно-логистических систем, методы и модели планирования транспортных услуг, методологические основы управления обслуживанием и ремонтом автомобилей;

уметь: моделировать варианты организации перевозочного процесса, формировать стратегию управления обслуживанием и ремонтом автомобилей, прогнозировать потребляемые материальные потоки автотранспортного предприятия, прогнозировать развитие автотранспортного предприятия;

владеть: методами и моделями системы материально-технического снабжения автотранспортных предприятий, методами прогнозирования производственной программы и принятия управленческих решений.

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

Семестр	Количество часов							Форма итогового контроля
	Трудоемк ость, з.е./часы	В том числе						
		Аудиторных				Самост. работы		
		Всего	Лекций	Лаб. раб.	Практич. зан.			
						к изуче нию	переат ест.	
5	2/72	4	2	-	2	68	-	-
6	3/108	10	4	-	6	94		4
Итого	180	14	6	-	8	162	-	Зачёт с оценкой

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины «Логистика на транспорте»:

№ раз- дела	Наименование разделов	Количество часов					
		Всего	Аудиторная Работа			Внеауд. работа (СРС)	
			Лекции	ЛПЗ	Практ. зан.	к изуч.	переатест.
1	Транспорт и логистика.	29	1	-	1	27	-
2	Характеристика транспортной системы.	27	1	-	1	25	-
3	Менеджмент наемного и собственного транспорта.	26	1	-	2	23	-
4	Значение экономической транспортной системы.	28	1	-	2	25	-
5	Смешанные (интермодальные) перевозки.	27	1	-	1	25	-
6	Агентства и службы по доставке грузов.	12	-	-	-	12	-
7	Международный аспект транспортной логистики.	27	1	-	1	25	-
	Зачет с оценкой	4	-	-	-	-	-
	ИТОГО	180	6	-	8	162	-

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности.

Лекции.

№ п/п	Номер раздела дисципли ны	Объем часов	Тема лекции	Учебно- наглядные пособия
1	1	1	Тема 1. Этапы развития логистики. Парадигмы логистики	Презентации
2		-	Тема 2. Принципы логистики и методологические принципы функционирования логистической системы. Логистические системы	Презентации
3	2	-	Тема 3. Понятийный аппарат транспортной логистики. Логистические потоки, их классификация. Управленческие функции логистики в транспортных процессах	Презентации
4		1	Тема 4. Логистический подход к реализации транспортных процессов. Методология решения задач анализа и синтеза логистических систем	Презентации
5		-	Тема 5. Элементы и схемы организации перевозочного процесса. Методы и модели решения задач оптимизации транспортных процессов	Презентации
6	3	1	Тема 6. Формирование логистических издержек на транспорте	Презентации

7		-	Тема 7. Требования к логистическому менеджеру в транспортной компании. Функции и обязанности специалиста по логистике в транспортной компании. Информационная база логистического анализа для принятия управленческих решений	Презентации
8	4	1	Тема 8. Эксплуатационные требования, предъявляемые к подвижному составу.	Презентации
9		-	Тема 9. Управление закупками материальных ресурсов в транспортной компании	Презентации
10	5	-	Тема 10. Методы оперативного планирования и управления производством на транспорте. Применение сравнительного анализа видов транспорта в процессе планирования транспортировки	Презентации
11		1	Тема 11. Логистический подход в выборе типа и марки транспортного средства при расстановке парка. Логистические возможности сокращения цикла выполнения транспортных работ. Маршрутизация транспортировки	Презентации
12	7	-	Тема 14. Реализация концепции цепи поставок на макрологистическом уровне. Создание транспортных коридоров и региональных транспортно-логистических систем	Презентации
13		1	Тема 16. Повышение эффективности логистики за счет использования терминальных комплексов и организации логистической инфраструктуры транспортировки	Презентации
Итого		6		

Практические занятия.

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядные пособия
1	1	-	Тема 1. Выбор перевозчика (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	Методические рекомендации.
2		1	Тема 2. Экспертная оценка факторов, влияющих на перевозки по принципу «точно в срок» (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	Методические рекомендации
3	2	1	Тема 3. Оформление документов при выполнении перевозки грузов (тренинг)	Методические рекомендации.
4		-	Тема 4. Определение эффективности	Методические

			группировки грузов на складе (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	рекомендации.
5	3	2	Тема 5. Применение функции срочности доставки при планировании работы АТП (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	Методические рекомендации.
6	4	1	Тема 6. Определение параметров системы управления запасами на предприятии (решение практико-ориентированных задач)	Методические рекомендации.
7		1	Тема 7. Определение надежности снабжения предприятия материальными ресурсами (решение практико-ориентированных задач)	Методические рекомендации.
8	5	-	Тема 8. Выбор маршрута смешанных перевозок контейнеров (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	Методические рекомендации.
9		1	Тема 9. Использование логистических приемов при выборе схемы доставки грузов (решение практико-ориентированных задач, ситуационный анализ)	Методические рекомендации.
10	6	-	Тема 10. Определение схемы доставки грузов (решение практико-ориентированных задач)	Методические рекомендации.
11		1	Тема 11. Определение количества погрузочно-разгрузочных бригад в транспортно-складской системе (решение практико-ориентированных задач)	Методические рекомендации.
13	7	1	Тема 12. Прогнозирование в области стратегического и функционального логистического управления с целью достижения транспортной компанией конкурентных преимуществ	Методические рекомендации.
Итого:		8		

Самостоятельная работа.

Раздел дисциплины	№ п/п	Тема СРС	Вид СРС	Трудоемкость (в часах)
1	1	Тема 1. Введение в транспортную логистику	Самостоятельное изучение литературных источников. Анализ информации из Интернет-ресурсов.	9
	2	Тема 2 Транспортная логистика как раздел логистики, ее цели и задачи		9
	3	Тема 3. Особенности транспортно-логистических систем		9
2	4	Тема 4. Введение в логистику		8
	5	Тема 5. Потоки в логистике		9
	6	Тема 6. Концепция логистики		8
3	7	Тема 7. Логистические системы		7
	8	Тема 8. Управление запасами		7

	9	Тема 9. Логистика складирования.		9
4	10	Тема 10. Логистика снабжения		9
	11	Тема 11. Логистика производства		8
	12	Тема 12. Логистика сбыта		8
5	13	Тема 13. Логистический аудит		8
	14	Тема 14. ABC-XYZ – классификация		8
	15	Тема 15. Логистический аутсорсинг		9
6	16	Тема 16. Транспортное обеспечение логистики		4
	17	Тема 17. Информационное обеспечение логистики		4
	18	Тема 18. Основы логистического менеджмента		4
7	19	Тема 19. Логистические аспекты функционирования транспорта		8
	20	Тема 20. Грузовые и пассажирские транспортно-логистические системы		8
	21	Тема 21. Логистический подход к управлению автотранспортным предприятием		9
Итого				162

5. Курсовые работы

Не предусмотрены учебным планом.

6. Образовательные технологии

Интерактивные часы не предусмотрены учебным планом

7. Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.

Включены в ФОС дисциплины

8. Перечень учебно-методического и информационного обеспечения учебной дисциплины

8.1 Основная литература

1. Титов, Б. А. Транспортная логистика [Электронный ресурс] : электрон, учеб. пособие / Б. А. Титов; Минобрнауки России, Самар, гос. аэрокосм. ун-т им. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т). - Электрон, текстовые и граф. дан. (3,15 Мбайт). - Самара, 2012. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM) 2. Грузовые автомобильные перевозки Горев А.Э., Издательский центр «Академия», 2008-288 с.

2. Еремеева, Л. Э. Транспортная логистика : учебное пособие / Л. Э. Еремеева ; Сыкт. лесн. ин-т. — Сыктывкар : СЛИ, 2013. — 260 с.

3. Спирин И. В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. — 5-е, перераб. — М.: Издательский центр «Академия». 2010. — 400 с.

8.2 Дополнительная литература

1. Миротин Л.Б. Основы инженерной логистики на транспорте: учеб. пособие / Л.Б. Миротин, А.К. Покровский; МАДИ. – М., 2012. – 198 с.

2. Ларин О.Н. Организация пассажирских перевозок: Учебное пособие. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2005. – 104 с.

3.

8.3 Программное обеспечение современных информационно-коммуникационных технологий

1 Компас 3D;

2 Microsoft Office;

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционный курс проводится в аудиториях, оборудованных проекторным телевидением и видеовоспроизводящими устройствами. Лекции сопровождаются раздаточным материалом, слайдами и кинофильмами.

Для обеспечения лекционных занятий мультимедийной техникой используются ноутбук, компьютерный проектор, переносной проекционный экран.

Для обеспечения практических занятий методические указания к практическим работам; комплекты учебников, задачников, справочников.

10. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Включены в УМКД дисциплины

11. Технологическая карта дисциплины

Курс 2 группа БП20ВР66АХ1 семестр 5,6

Преподаватель – лектор - А.Н. Котомчин

Преподаватель, ведущий практические занятия – А.Н. Котомчин

Кафедра «Инженерные науки, промышленность и транспорт»

Весовой коэффициент дисциплины в совокупной рейтинговой оценке, рассчитываемой по всем дисциплинам 5 з.е.

Форма текущей аттестации	Расшифровка	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Контроль посещаемости занятий	Посещение лекционных занятий	3	5
	Посещение практических занятий	3	5
	Итого	6	10
Текущий контроль работы на лабораторных занятиях (Выполнение графических работ)	ПР 2. Расчёт интегральной балльной оценки тяжести труда на рабочем месте.	2	6
	ПР 6. Расчёт потребного воздухообмена при	2	10

	общеобменной вентиляции		
	ПР 7. Расчёт общего освещения производственных помещений	2	10
	ПР 8. Расчет уровня шума в жилой застройке	2	6
	ПР 9. Оценка воздействий вредных веществ содержащихся в воздухе.	2	6
	ПР 11. Расчёт контурного защитного заземления в цехах с электроустановками напряжением до 1000В.	2	6
	ПР 13. Расчёт средств защиты от электромагнитных излучений в диапазоне частот 300МГц...300ГГц.	2	6
	Итого	14	50
Рубежный контроль	Контрольная работа	10	40
	Итого	10	40
Итого количество баллов по текущей аттестации		30	100
Промежуточная аттестация	Зачёт с оценкой	10	30
Итого по дисциплине		40	100

Необходимый минимум для допуска к зачету 52 балла, получения итоговой оценки «удовлетворительно» - 52 - 70 баллов, оценки «хорошо» - 71-87 баллов, оценки «отлично» - 88-100 баллов.

Дополнительные требования для студентов, отсутствующих на занятиях по уважительной причине: устное собеседование с преподавателем по проблемам пропущенных практических занятий, обязательное выполнение внеаудиторных контрольных и письменных работ.

В пересчете на применяемую в филиале 5-балльную шкалу оценок, в зачетную книжку студента выставляются следующие оценки согласно набранных баллов студентов:

5 (отлично) — за 90,0 и более баллов;

4 (хорошо) - за 70,0- 89 балла;

3 (удовлетворительно) - за 40,0 – 69,0 баллов.

Если студент набрал менее 40 баллов, либо желает повысить полученную им автоматическим путем оценку, он сдает зачет. Общая сумма баллов по заданию к зачету при правильном и полном ответе на все вопросы равна 30. Принципиально неверный ответ на один из вопросов оценивается в «минус 2 балла», отказ от ответа на какой-либо вопрос оценивается в «минус 5 баллов». Полученные на экзамене баллы суммируются с набранными баллами по рейтингу за семестр, и оценка выставляется по представленной выше шкале.

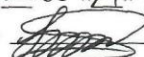
Рабочая учебная программа по дисциплине «Логистика на транспорте» составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта ВПО по направлению 2.23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» и учебного плана по профилю подготовки «Автомобили и автомобильное хозяйство».

Составитель  /А.Н. Котомчин/ ст. преподаватель кафедры ИНПиТ
подпись

РАССМОТРЕННО

На заседании кафедры ИНПиТ

Протокол № 2 от «14» 03 2021 г

И.о. зав. каф.  А.С. Янута

Согласованно:

Зав. выпускающей кафедры ИНПиТ  / А.С. Янута /

Зам. директора по УМР БПФ

ГОУ ПГУ им. Т.Г. Шевченко  / И.М. Руснак/