

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Новиков Денис Владимирович
 Должность: Директор филиала
 Дата подписания: 15.07.2024 14:45:17
 Уникальный программный ключ:
 3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

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

УТВЕРЖДАЮ



С.В. Крепак

*Подписано в АСУ
 "Учебный процесс"*

(Ф.И.О.)

23 мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование образовательной программы	Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем
Наименование дисциплины	Б.1.Э.Д07 Сюрвейерская деятельность
Институт	Институт экономики, управления и права
Кафедра	Кафедра логистики и маркетинга
Направление подготовки	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль	Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем

Распределение часов по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*											Заочная форма обучения, часы*							Общая трудоемкость, з.е.		
	№ семестра											№ курса									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6		7	Σ
лекции						36						36			8					8	
практические занятия						36						36			8					8	
лабораторные занятия																					
контактная самостоятельная работа																					
экзамен						27						27			9					9	
самостоятельная работа						45						45			119					119	
всего						144						144			144					144	4

* - здесь и далее указываются академические часы

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

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

г. Нижний Новгород

2024

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки: ФГОС 23.03.01 Технология транспортных процессов от 07.08.2020 № 911

Разработчик(и) программы А.О. Ничипорук
(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры
протокол № 11 от 7 мая 2024 г.

Заведующий кафедрой
(должность)



(Подписано в АСУ "Учебный процесс")

В.Н. Костров /

(Ф.И.О.)

7 мая 2024 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.Э.Д07	Блок 1 Дисциплины (модули) (Элективные дисциплины (модули))	4

2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

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

№ п/п	Компетенция	Индикатор достижения компетенции		
		Знать	Уметь	Владеть
1	ПК-1. способностью к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта: подготовке и заключению договоров с потребителями транспортно-логистических услуг; приему, оформлению и сдаче грузов; подготовке и оформлению коммерческих и транспортных документов; разработке технических регламентов по обеспечению качества перевозок	ПК-1.3.1 содержание и назначение сюрвейерской деятельности, основные принципы и особенности приемки, оформления и сдачи грузов, осуществления сюрвейерского контроля соблюдения технических регламентов и другой нормативной документации по обеспечению качества и безопасности перевозки, объектов сюрвейерского контроля	ПК-1.У.1 осуществлять прием, оформление и сдачу грузов, осуществлять сюрвейерский контроль соблюдения технических регламентов и другой нормативной документации по обеспечению качества и безопасности перевозки, объектов сюрвейерского контроля	ПК-1.В.1 осуществления грузового и технического сюрвея, оформления соответствующей документации при приеме, оформлении и сдаче грузов, а также контроле соблюдения технических регламентов и другой нормативной документации по обеспечению качества и безопасности перевозки, объектов сюрвейерского контроля

2	ПК-4.способно стью проводить контроль и анализ факторов, влияющих на качество и безопасность перевозок, разрабатывать и реализовывать комплекс мероприятий по обеспечению качества и безопасности транспортных услуг	ПК-4.3.1 основные факторы, влияющие на качество и безопасность перевозок, выявляемые и контролируемые при проведении сюрвейерского контроля	ПК-4.У.1 организовывать контроль и анализ факторов, влияющих на качество и безопасность перевозок, осуществлять разработку и реализацию мероприятий по обеспечению качества и безопасности транспортных услуг по результатам сюрвейерской деятельности	ПК-4.В.1 навыками осуществления сюрвейерского контроля, оформления соответствующей документации по контролю и анализу факторов, влияющих на качество и безопасность перевозок, а также разработке мероприятий по обеспечению качества и безопасности транспортных услуг
---	--	---	--	--

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

№ п/п	Наименование раздела (темы)	Индикатор достижения компетенции	Очная форма обучения						Общее кол-во часов	Заочная форма обучения						Общее кол-во часов
			№ сем.	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельная работа		№ курса	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельная работа	
1	Участники, вовлеченные в транспортный процесс. Качество и безопасность перевозок. Разрешение вопросов в случае ущерба															
1.1	Основные участники транспортного процесса.	ПК-4.3.1	6	2			1	3	3	0,5				4	4,5	
1.2	Сюрвейерская деятельность как элемент транспортного процесса на водном транспорте. Ущерб грузу и судну. Разрешение вопросов в случае ущерба	ПК-4.3.1	6	2			1	3	3	0,5				4	4,5	
2	Нормы права, регулирующие ответственность перевозчика, фрахтователя, а также деятельность сюрвейера и реализацию мероприятий по обеспечению качества и безопасности транспортных услуг															
2.1	Нормативная база работы сюрвейеров в области технологии перевозки грузов	ПК-4.3.1	6	2			1	3	3	0,5				4	4,5	
2.2	Нормативная база работы сюрвейеров в области контроля качества загрузки судов	ПК-4.3.1	6	2			1	3	3	0,5				4	4,5	
3	Технический сюрвей. Технические регламенты и другая нормативная документация по обеспечению качества и безопасности перевозки, объектов сюрвейерского контроля															
3.1	Классификация и виды сюрвейерских работ и услуг	ПК-1.3.1	6	2				2	3	0,5				2	2,5	
3.2	Основные требования, предъявляемые к сюрвейерам	ПК-1.3.1	6	2				2	3	0,5				2	2,5	
3.3	Основные правила проведения сюрвейерских работ	ПК-1.3.1	6	2				2	3	0,5				3	3,5	
3.4	Техническая и специализированная инспекция состояния корпуса и оборудования судов, предпродажная инспекция (практическая работа 1)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2		2	4	3		0,5			4	4,5	
3.5	Оценка морских и речных судов, включая рыболовные и специализированные	ПК-1.3.1	6	2				2	3	0,5				3	3,5	
3.6	Услуги диспетчера: установление факта наличия общей аварии, определение суммы и распределение убытков, составление диспаш	ПК-1.3.1	6	2				2	3	0,5				3	3,5	

3.7	Сюрвейерские работы при вводе и выводе судна из тайм-чартера (практическая работа 1)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			4	4,5
3.8	Осмотр технического состояния судна после аварии (практическая работа 1)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			4	4,5
3.9	Порядок выполнения технического сюрвея. Нормативно-правовые документы, регламентирующие проведение технического сюрвея (практическая работа 1)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			4	4,5
3.10	Оформляемая по результатам технического сюрвея документация (практическая работа 1)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			4	4,5
4	Грузовой сюрвей, составление грузового плана, расчеты по загрузке подвижного состава. Прием, оформление и сдача грузов															
4.1	Экспертиза количества, качества, контроль повреждений груза	ПК-1.3.1	6	2					2	3		0,5			2	2,5
4.2	Порядок проведения инспекции генеральных грузов, навалочных, наливных, лесных грузов, грузов пищевых продуктов, а также грузов, перевозимых в контейнерах	ПК-1.3.1	6	2					2	3		0,5			2	2,5
	Порядок проведения инспекции генеральных грузов, навалочных, наливных, лесных грузов, грузов пищевых продуктов, а также грузов, перевозимых в контейнерах (окончание)	ПК-1.3.1	6	2					2	3		0,5			2	2,5
	Особенности проведения инспекции навалочных и наливных грузов	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
	Особенности проведения инспекции генеральных грузов	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
	Особенности проведения инспекции пищевых грузов	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3					4	4
	Особенности проведения инспекции грузов, перевозимых в контейнерах	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
4.3	Составление грузового плана, расчеты по загрузке подвижного состава	ПК-1.3.1	6	2					2	3		0,5			1,5	2
	Определение количества наливных и насыпных грузов по осадке судна (драфт-сюрвей)	ПК-1.3.1	6	2					2	3		0,5			2	2,5
	Инспекция состояния упаковки / тары / контейнеров / судовых танков для перевозки грузов	ПК-1.3.1	6	2					2	3					2	2
	Инспекция состояния упаковки / тары / контейнеров / судовых танков для перевозки грузов	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3					4	4

	Расчеты по загрузке подвижного состава: методы определения массы груза по осадке судна (практическая работа 2)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
	Расчеты по загрузке подвижного состава: методы определения массы груза по осадке судна (практическая работа 2)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
	Расчеты по загрузке подвижного состава: определение массы груза по осадке судна с использованием расчетного метода (практическая работа 2)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			4	4,5
	Расчеты по загрузке подвижного состава: определение массы груза по осадке судна с использованием грузовой шкалы (практическая работа 2)	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
4.4	Грузовая документация	ПК-1.3.1	6	2				1	3	3	0,5				2,5	3
5	Оформление сюрвейерского рапорта (экспертиза сюрвейерских отчетов, грузовых документов, контроль и анализ факторов, влияющих на качество и безопасность перевозок)															
5.1	Сюрвейерская документация: оформление инспекций, отбора проб и лабораторных исследований груза и др.	ПК-4.3.1	6	2				2	4	3	0,5				3,5	4
5.2	Сюрвейерская документация: документация по результатам инспекции контейнеров (вагонов) по окончании выгрузки.	ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	6		2				2	3		0,5			3	3,5
5.3	Судовая документация: оформление предстрахового сюрвейерского осмотра, проведение сюрвея повреждений судна или груза и его оформление, документация по вводу/выводу судна из тайм-чартера, освидетельствование и документальное подтверждение состояния судна	ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
5.4	Типовая форма сюрвейерского отчета	ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	6		2			2	4	3		0,5			3,5	4
5.5	Составление заключений по вопросам торгового мореплавания, грузоперевозкам	ПК-4.3.1	6	2				2	4	3	0,5				3,5	4
5.6	Экспертиза сюрвейерских отчетов, грузовых документов, оформление общей аварии, претензионная работа и др.	ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	6		2			4	6	3					6	6

4. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

4.1. Помещения и оборудование

№ п/п	Вид помещений	Оснащение помещений	№ помещений
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	оборудование и технические средства обучения (Стол рабочий (20 ед.); стул (35 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (571))	571
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	462

4.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№ п/п	Наименование
1	ОС Windows Professional 10 (Гос. контракт №44/91-15 от 18.12.2015)
2	Система ГАРАНТ (договор 62/16 от 01,09.2016г. (бессрочно))
3	Система КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке от 2 февраля 2015 года)

4.3. Карта обеспеченности печатными и(или) электронными изданиями и электронными образовательными ресурсами

№ п/п	Наименование источника	Год издания	Ресурс	Количество экземпляров
1	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/fl5520.pdf	2018	ЭР	0
2	Снопков, В.И.;Технология перевозки грузов морем;учебник;Снопков, В.И.-СПб.,Мир и Семья; ;	2001	ПР	29
3	Балобанов, А.О.;Организационно-правовые аспекты сюрвейерской деятельности;из междунар.практики:учеб.пособие;Балобанов, А.О.-Одесса,Феникс; ;	2010	ПР	2
4	Корнаухова, Л.М.;Информационная логистика.Сюрвейерский контроль;метод.указания к выполн.контр.и курсовой работ для студ.очн.и заочн.обучения спец.080500, 190700;Корнаухова, Л.М.Кршунов, Д.А.Сичкар, А.С.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2013	ПР	146
5	Белов, Ю.Д.;Грузоведение в транспортной логистике;конспект лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.080200, 190700, 180402;Белов, Ю.Д.Коршунов, Д.А.Ничипорук, А.О.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2013	ПР	160
6	Корнаухова, Л.М.;Информационная логистика.Сюрвейерский контроль;метод.указания к выполн.контр.и курсовой работ для студ.очн.и заочн.обучения спец.080500, 190700;Корнаухова, Л.М.Коршунов, Д.А.Сичкар, А.С.-Н.Новгород; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	ЭР	0
7	Белов, Ю.Д.;Грузоведение в транспортной логистике;конспект лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.080200, 190700, 180402;Белов, Ю.Д.Коршунов, Д.А.Ничипорук, А.О.-Н.Новгород; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	ЭР	0
8	Белов, Ю.Д.;Грузоведение в транспортной логистике;конспект лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.38.03.02, 23.03.01, 26.05.05, [27.03.02];Белов, Ю.Д.Коршунов, Д.А.Ничипорук, А.О.-Н.Новгород; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2017	ЭР	0

9	Аносов, Н.М.;Технология перевозки грузов и остойчивость судна;учеб.пособие;Аносов, Н.М.Попело, В.М.-Владивосток,МГУ им.адм.Г.И.Невельского; URL: https://e.lanbook.com/book/20053 ;	2011	ЭР	0
10	Неруш, Ю.М.;Транспортная логистика;учебник для вузов;Неруш, Ю.М.Саркисов, С.В.-Москва,Юрайт; URL: https://urait.ru/viewer/transportnaya-logistika-489300#page/1 (дата обращения: 14.09.2022) ;	2022	ЭР	0

Программа предусматривает возможность применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

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

4.4. Современные профессиональные базы данных

№ п/п	Наименование
1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbsd.gks.ru/

4.5. Информационные справочные системы

№ п/п	Наименование
1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)

5. Оценочные и методические материалы

Оценочные и методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов, характеризующих этапы формирования компетенций, являются приложением 1 программе.

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Индикатор достижения компетенций	Контролируемые разделы (темы)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения		Процедура оценивания	Критерии оценивания результата обучения и шкала оценивания			
				Вид контроля	Форма контроля		2	3	4	5
							не зачтено	зачтено		
1	ПК-4.	ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	5	текущий контроль	Реферат	Готовится в рамках самостоятельной подготовки к занятиям	Тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы	Имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод	Основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. Имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы	Выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы

2	ПК-1. ПК-4.	ПК-1.3.1 ПК-4.3.1	2 4	текущий контроль	Доклад	Доклад в форме сообщения или презентации выполняется на практических занятиях	Доклад подготовлен обучающимся по одному источнику информации, либо не соответствует теме	Обучающийся испытывает трудности в подборе материала, его структурировании. Пользуется, в основном, учебной литературой, не использовал дополнительные источники информации. Не может ответить на дополнительные вопросы по теме доклада. Материал излагает не последовательно, не устанавливает логические связи, затрудняется в формулировке выводов	По своим характеристикам доклад соответствует характеристикам отличного ответа, но обучающийся может испытывать затруднения в ответах на дополнительные вопросы. Отсутствует исследовательский компонент в докладе	Обучающийся полно и аргументированно отвечает на дополнительные вопросы, излагает материал логически последовательно, делает самостоятельные выводы, умозаключения, демонстрирует кругозор, использует материал из дополнительных источников, интернет ресурсы. Доклад носит исследовательский характер. Использует наглядный материал (презентация)
3	ПК-1.	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	3	текущий контроль	Контрольная работа	Выполняется в течение семестра по мере изучения тем разделов. Длительность выполнения - 10 ак. часов	Работа не выполнена или сделана не по заданному варианту	Даны ответы на задания контрольной работы без обоснования шагов решения	Работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны	Работа выполнена полностью, обоснован ход решения
4	ПК-1.	ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	4	текущий контроль	Контрольная работа	Выполняется в течение семестра по мере изучения тем разделов. Длительность выполнения - 8 ак. часов	Работа не выполнена или сделана не по заданному варианту	Даны ответы на задания контрольной работы без обоснования шагов решения	Работа выполнена полностью, но обоснования шагов решения недостаточны	Работа выполнена полностью, обоснован ход решения

5	ПК-1. ПК-4.	ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1	1 2 3 4 5	промежуточная аттестация	Экзамен	Длительность подготовки - 30 минут	Незнание или непонимание обучающимся основного материала; на большую часть вопросов по содержанию экзамена затрудняется дать ответ или не дает верных ответов	Знания имеют фрагментарный характер, отличаются поверхностностью и малой содержательностью; содержание билета раскрыто слабо, имеются неточности при ответе на основные вопросы билета; нарушена логика изложения, отсутствует осмысленность представляемого материала	Знания имеют достаточный содержательный уровень, однако отличаются слабой структурированностью; раскрыто содержание билета, имеются неточности при ответе на дополнительные вопросы; недостаточно раскрыта проблема по одному из вопросов билета	Знания отличаются глубиной и содержательностью, дается полный исчерпывающий ответ, как на основные вопросы билета, так и на дополнительные; обучающийся свободно владеет научными понятиями; логично и доказательно раскрывает проблему, предложенную в билете; обучающийся демонстрирует умение вести диалог и вступать в научную дискуссию
---	----------------	--	-----------------------	-----------------------------	---------	--	---	--	--	--