

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

УТВЕРЖДАЮ



Нюркина Э.Е.

*Подписано в АСУ
"Учебный процесс"*

(Ф.И.О.)

25 мая 2023 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование образовательной программы	Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем
Наименование практики	Б.2.У01 Учебная практика (ознакомительная)
Институт	Институт экономики, управления и права
Кафедра	Кафедра управления транспортом
Направление подготовки	23.03.01 Технология транспортных процессов
Профиль	процессов и систем

Распределение часов практики 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		7	Σ	
лекции																						
практические занятия																						
лабораторные занятия																						
контактная самостоятельная работа		4										4	4								4	
экзамен																						
самостоятельная работа		104										104	104								104	
всего		108										108	108								108	3

* - 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																		
зачет с оценкой		зач										зач						
зачет																		
курсовая работа (проект)																		

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 Д.В. Дрейбанд
(Ф.И.О.)

Н.В. Гончарова
(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 8 от 17 мая 2023 г.

Заведующий кафедрой

(должность)


(Подписано в АСУ "Учебный процесс")

/ Ю.Н. Уртминцев /

(Ф.И.О.)

18 мая 2023 г.

1. Место практики в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.2.У01	Блок 2 Практики (Обязательная часть)	3

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

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

№ п/п	Компетенция	Индикатор достижения компетенции		
		Знать	Уметь	Владеть
1	ОПК-3.Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний	ОПК-3.3.1 правовые, нормативно-технические и организационные основы перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях	ОПК-3.У.1 пользоваться основными плановыми и нормативно-техническим и документами для организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств	ОПК-3.В.1 первичными навыками по управлению транспортным процессом
2	ОПК-4.Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-4.3.1 современные информационные технологии оптимизации процессов управления в транспортном комплексе	ОПК-4.У.1 использовать современные информационные технологии при оптимизации процессов управления в транспортном комплексе	ОПК-4.В.1 основными приемами работы на компьютерах с прикладным программным обеспечением

3	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 характеристику основных объектов в транспортной системе, а также предприятия, являющегося базой практики	ПК-1.У.1 проводить анализ современного состояния организации, применять аналитические и численные методы решения организационноуправленческих задач	ПК-1.В.1 навыками разработки предложений по преодолению существующих проблем и совершенствованию работы организации
---	---	---	---	---

4	ПК-2.способностью к разработке и внедрению технологических процессов на транспорте, подготовке и использованию технической и технологической документации, организации транспортного процесса и рационального взаимодействия его участников, планированию транспортной деятельности, эффективному использованию технических средств и объектов инфраструктуры транспорта	ПК-2.3.1 основы организации перевозочного процесса и взаимодействия различных видов транспорта	ПК-2.У.1 организовывать рациональное взаимодействие участников транспортного процесса на основе эффективного использования транспортных средств и объектов транспортной инфраструктуры	ПК-2.В.1 методами планирования и организации рационального взаимодействия различных видов транспорта
5	ПК-5.способностью к организации процесса доставки груза или пассажиров на основе принципов логистики с учетом рационального взаимодействия участников цепи поставок, предоставлению услуг транспортно-логистического сервиса предприятиям и организациям	ПК-5.3.1 основные принципы логистики при доставке грузов и пассажиров, а также предоставления услуг транспортно-логистического сервиса предприятиям и организациям	ПК-5.У.1 анализировать различные транспортно-логистические системы по доставке грузов и пассажиров	ПК-5.В.1 навыками оценки уровня взаимодействия участников цепи поставок и предоставления услуг транспортно-логистического сервиса

6	УК-1.Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.3.1 основные количественные и качественные параметры, характеризующие работу транспортных систем	УК-1.У.1 проводить контроль и анализ количественных и качественных параметров, характеризующих работу транспортных систем	УК-1.В.1 навыками применения современных технологий, используемых при управлении перевозками
7	УК-2.Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3.1 современные подходы к организации и управлению перевозками с учётом передового отечественного и зарубежного опыта	УК-2.У.1 определять эффективные сферы взаимодействия участников транспортно-логистического процесса	УК-2.В.1 основными приёмами определения эффективных транспортно-логистических схем взаимодействия различных видов транспорта

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.	КСР	самостоятельная работа		№ кур- са	КСР	самостоятельная работа	
1	Водные пути, гидротехнические сооружения, порядок шлюзования судов..	ПК-2.3.1 ПК-2.У.1 ПК-2.В.1	2		6	6	1		6	6
2	Общая характеристика и устройство судна. Экипаж судна и организация его работы.	ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	2		8	8	1		8	8
3	Транспортный флот, основные типы транспортных судов и их характеристики с учетом обеспечения безопасности движения судов в различных условиях.	ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	2		8	8	1		8	8
4	Порты и их оборудование с учетом требований безопасности движения и обработки судов в порту.	ПК-2.3.1 ПК-2.У.1 ПК-2.В.1	2		10	10	1		10	10
5	Общая характеристика компании. Организация транспортно-технологических процессов на предприятиях. Анализ правовых, нормативно-технических и организационных документов по организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств.		2				1			
5.1	Общая характеристика видов транспорта и их инфраструктурные объекты. Анализ состояния транспортной обеспеченности городов и регионов	ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	2		8	8	1		8	8
5.2	Организационная структура конкретного предприятия, основные функции, состав.	ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	2		10	10	1		10	10

5.3	Транспортно-технологические подразделения и процессы, их назначение, функции и особенности.	ПК-2.3.1 ПК-2.У.1 ПК-2.В.1	2		8	8	1		8	8
6	Организация перегрузочного процесса как составная часть логистики в транспортно-логистических системах.		2				1			
6.1	Общие понятия об организации перевозочно-перегрузочного процесса на предприятиях.	ПК-5.3.1 ПК-5.У.1 ПК-5.В.1	2		6	6	1		6	6
6.2	Использование технологической и коммерческой документации в работе транспортно-логистических предприятий.	ПК-5.3.1 ПК-5.У.1 ПК-5.В.1	2		6	6	1		6	6
7	Научно-исследовательская деятельность. Изучение материала по индивидуальной теме. Подготовка отчета по практике.	ОПК-4.3.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 УК-1.3.1 УК-1.У.1 УК-1.В.1	2	2	34	36	1	2	34	36
8	Выдача задания, подготовка и защита отчета по учебной практике	ОПК-3.3.1 ОПК-3.У.1 ОПК-3.В.1 УК-1.3.1 УК-1.У.1 УК-1.В.1 УК-2.3.1 УК-2.У.1 УК-2.В.1	2	2		2	1	2		2

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 (Стул (25 ед.); Стол аудиторный (13 ед.); Доска аудиторная (1 ед.) (469))	469
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	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))
2	Microsoft Office ProPlus 2013 (Договор №44/59-18 от 09.04.2018 (бессрочно))

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/fl15520.pdf	2018	ЭР	0
2	;Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации;офиц.текст,действ.ред.на 1 марта 2010 г.;-М.,Моркнига; ;	2010	ПР	5
3	;Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации;офиц.текст на 1 марта 2010 г.;-М.,Моркнига; ;	2010	ПР	1
4	Костров, В.Н.;Логистика;конспект лекций для студ.спец.080502, 080507, 190701;Костров, В.Н.Цверов, В.В.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2011	ПР	214
5	;Справочник диспетчера речного флота;;-М.,Минречфлота РСФСР; ;	1990	ПР	25
6	Мальшкин, А.Г.;Показатели оценки работы речного грузового флота;примеры и задачи:учеб.пособие;Мальшкин, А.Г.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2012	ПР	184
7	Костров, В.Н.;Логистика;конспект лекций для студ.спец.080502, 080507, 190701;Костров, В.Н.Цверов, В.В.-Н.Новгород;; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2011	ЭР	0
8	Цверов, В.В.;Логистика складирования;учеб.пособие;Костров, В.Н.Цверов, В.В.-Н.Новгород;; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2012	ЭР	0
9	Мальшкин, А.Г.;Показатели оценки работы речного грузового флота;примеры и задачи:учеб.пособие;Мальшкин, А.Г.-Н.Новгород;; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2012	ЭР	0
10	Агарков, А.П.;Теория организации.Организация производства на предприятиях;интегрированное учеб.пособие;Агарков, А.П.Голиков, А.М.Голов, Р.С.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/book/930 ;	2010	ЭР	0
11	Агарков, А.П.;Теория организации.Организация производства;учеб.пособие;Агарков, А.П.Голиков, А.М.Голов, Р.С.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/reader/book/93412/#1 ;	2017	ЭР	0

12	Белов, Ю.Д.;Программа и методические рекомендации учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков);для студ.2-го курса направления:23.03.01;Белов, Ю.Д.Заварзин, В.Г.Костров, В.Н.-Н.Новгород,; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	ЭР	0
13	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	ЭР	0
14	Российская Федерация.Министерство транспорта;Правила плавания судов по внутренним водным путям;приказ от 19.01.2018 № 19;-М.,Моркнига; ;	2019	ПР	59
15	Цверов, В.В.;Логистика складирования: управление материальными потоками на складе;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлениям подготовки 27.03.02, 23.03.01, 38.04.02];Цверов, В.В.-Н.Новгород,; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2021	ЭР	0
16	Цверов, В.В.;Логистика складирования: управление материальными потоками на складе;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлениям подготовки 27.03.02, 23.03.01, 38.04.02];Цверов, В.В.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2021	ПР	50
17	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/fl15520.pdf	2018	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)

4.6. Основные базы практики

№ п/п	Наименование
1	Министерство транспорта и автомобильных дорог Нижегородской области

4.7. Дополнительные сведения

Вид (тип) практики	учебная практика (ознакомительная)
Способ проведения практики	Стационарная
Форма проведения практики	непрерывно

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	ОПК-3. ОПК-4. ПК-1. ПК-2. ПК-5. УК-1. УК-2.	ОПК-3.3.1 ОПК-3.У.1 ОПК-3.В.1 ОПК-4.3.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-2.3.1 ПК-2.У.1 ПК-2.В.1 ПК-5.3.1 ПК-5.У.1 ПК-5.В.1 УК-1.3.1 УК-1.У.1 УК-1.В.1 УК-2.3.1 УК-2.У.1 УК-2.В.1	1 2 3 4 5 5.1 5.2 5.3 6 6.1 6.2 7 8	промежуточная аттестация	Зачет с оценкой	34 вопроса. На подготовку 30 минут	Обучающийся показывает незнания основного учебного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, не знаком с рекомендованной литературой, не может исправить допущенные ошибки	Обучающийся показывает знания основного учебного материала в минимальном объеме; справляется с заданием, предусмотренных программой, допуская при этом большое количество принципиальных ошибок; знаком с рекомендованной литературой, способен объяснить взаимосвязь основных понятий при дополнительных вопросах преподавателя	Обучающийся показывает достаточный уровень знаний в пределах основного учебного материала, без существенных ошибок выполняет задания, предусмотренные программой; усвоил литературу, рекомендованную в программе; способен объяснить взаимосвязь основных понятий при дополнительных вопросах преподавателя	Обучающийся показывает всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой; проявляет творческие способности в понимании и использовании учебного материала; усвоил рекомендованную литературу; может объяснить взаимосвязь основных понятий в их значении для последующей профессиональной деятельности

2	ОПК-3.	ОПК-3.3.1	1	текущий контроль	Отчет (по практике)	Студент готовит отчет о практике согласно методическим материалам, а также отвечает на все вопросы	Слабо рассмотрены практические вопросы задания, отчет выполнен с нарушением основных требований к оформлению	Содержание раскрыто слабо и в неполном объеме, выводы правильные, но предложения являются необоснованными. Существуют нарушения в оформлении отчета	Содержание раскрыто достаточно полно, основные разделы проанализированы, имеются выводы. Отчет соответствует предъявляемым требованиям к оформлению	Полностью раскрыто содержание задания; материал излагается последовательно и логично; дана всесторонняя оценка практического материала. Отчет соответствует предъявляемым требованиям оформления
	ОПК-4.	ОПК-3.У.1	2							
	ПК-1.	ОПК-3.В.1	3							
	ПК-2.	ОПК-4.3.1	4							
	ПК-5.	ОПК-4.У.1	5							
	УК-1.	ОПК-4.В.1	5.1							
	УК-2.	ПК-1.3.1	5.2							
		ПК-1.У.1	5.3							
		ПК-1.В.1	6							
		ПК-2.3.1	6.1							
		ПК-2.У.1	6.2							
		ПК-2.В.1	7							
		ПК-5.3.1	8							
		ПК-5.У.1								
		ПК-5.В.1								
		УК-1.3.1								
		УК-1.У.1								
	УК-1.В.1									
	УК-2.3.1									
	УК-2.У.1									
	УК-2.В.1									