

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

УТВЕРЖДАЮ

Иванов А. В.

*Подписано в АСУ
"Учебный процесс"*

(Ф.И.О.)

27 июня 2022 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование образовательной программы	Гидрографическое обеспечение судоходства и безопасность эксплуатации внутренних водных путей
Наименование практики	Б.2.О.П02 Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Факультет	Кораблестроения, гидротехники и защиты окружающей среды
Кафедра	Кафедра водных путей и гидротехнических сооружений
Направление подготовки	26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
Профиль	эксплуатации внутренних водных путей

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						248						248			248						248	
всего						252						252			252						252	
																					7	

* - 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)																		

г. Нижний Новгород

2022

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки: ФГОС 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства от 10.01.2018 № 21

Разработчик(и) программы Н.В. Кочкурова
(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 13 от 17 июня 2022 г.

Заведующий кафедрой
(должность)


(Подписано в АСУ "Учебный процесс")

/ А.Н. Ситнов /
(Ф.И.О.)

17 июня 2022 г.

1. Место практики в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.2.О.П02	Блок 2 Практики (Обязательная часть)	7

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-2Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений	ОПК-2З.1 особенности профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений	ОПК-2У.1 применять полученные навыки в профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений	ОПК-2В.1 основами осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений
2	ОПК-5Способен принимать обоснованные технические, технологические и управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-5З.1 основы принятия обоснованных технических, технологических и управленческих решений в профессиональной деятельности	ОПК-5У.1 принимать обоснованные технические, технологические и управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-5В.1 знанием принципов принятия обоснованных технических, технологических и управленческих решений в профессиональной деятельности
3	ПК-6.Способен к разработке и внедрению технологических процессов, планированию, организации и управлению путевым хозяйством	ПК-6.З.1 особенности разработки и внедрения технологических процессов, планирования, организации и управления путевым хозяйством	ПК-6.У.1 применять полученные навыки к разработке и внедрению технологических процессов, планированию, организации и управлению путевым хозяйством	ПК-6.В.1 основами методов разработки и внедрения технологических процессов, планирования, организации и управления путевым хозяйством

4	УК-4Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4З.1 особенностями деловой коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4У.1 осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4В.1 основами осуществления деловой коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
---	---	---	--	--

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	
				кол.	час.			кол.	час.	
1	Производственное собрание									
1.1	Производственное собрание проводится в университете, на котором студентам доводятся цели и задачи практики, обязанности студентов, состав отчета по практике, проводится первичный инструктаж по охране труда и технике безопасности на производстве.	УК-4З.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6	2	2	4	3	2	2	4
2	Оформление на работу									
2.1	Оформление на работу в производственной организации и инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Приобретение знаний требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при эксплуатации внутренних водных путей и навигационно-гидрографическом обеспечении судоходства.	УК-4З.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		8	8	3		8	8
3	Выполнение производственных заданий. Изучение особенностей разработки и внедрения технологических процессов, планирования, организации и управления путевым хозяйством									

3.1	Выполнение производственных заданий в составе структурного подразделения (отдела района водных путей, изыскательской партии и т.п.) производственной организации с приобретением умений и опыта профессиональной деятельности.	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		46	46	3		46	46
3.2	Осуществление профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		46	46	3		46	46
3.3	Освоение технических средств для измерения основных параметров технологических процессов, возникающих в процессах управления водным транспортом и гидрографического обеспечения судоходства.	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		46	46	3		46	46
3.4	Участие в эксплуатационно-технологической и сервисной, проектно-конструкторской и производственно-технологической деятельности предприятия. Получение опыта принятия обоснованных технических, технологических и управленческих решений в профессиональной деятельности	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		46	46	3		46	46
4	Сбор материалов для отчета									

4.1	Характеристика предприятия: его структура, общее направление деятельности, история создания и развития	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.2	Нормативно-правовое регулирование деятельности предприятия: законы, нормативно-правовые документы	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.3	Особенности эксплуатационно-технологической и сервисной деятельности на предприятии	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.4	Особенности проектно-конструкторской деятельности предприятия	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.5	Особенности производственно-технологической деятельности предприятия	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.6	Структура отдела (подразделения непосредственного места работы), его состав, направление деятельности	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.7	Характеристика объекта практики (непосредственного объекта работы: участка водного пути; комплекса сооружений на водных путях; отдельного сооружения водного транспорта; проекта в сфере эксплуатации водных путей; объекта эксплуатационно-технологической или сервисной деятельности; объекта производственно-технологической деятельности)	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
5	Производственные экскурсии									

5.1	В период практики могут быть организованы производственные экскурсии.	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		16	16	3		16	16
6	Подготовка, оформление и защита отчета. Осуществление деловой коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1	6	2	10	12	3	2	10	12

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 (Парты (34 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.); Стол аудиторный (10 ед.) (662))	662
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	470,476

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))
3	AutoCAD (Договор №33 от 07.09.2009 (бессрочно))
4	Компас-3D (Договор №33 от 07.09.2009 (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/f15520.pdf	2018	ЭР	0
2	Егоршин, А.П.;Мотивация трудовой деятельности;учеб.пособие;Егоршин, А.П.-М.,Инфра-М; ;	2011	ПР	5
3	Горбунов, Ю.В.;Управление персоналом на производстве;конспект лекций для студ.очн.и заочн.обучения спец.180101;Горбунов, Ю.В.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2006	ПР	51
4	Малышкин, А.Г.;Организация и планирование работы речного флота;учебник;Малышкин, А.Г.-М.,Транспорт; ;	1985	ПР	165
5	Дмитриев, А.В.;Конфликтология;учебник;Дмитриев, А.В.-М.,Альфа-М; ;	2012	ПР	12
6	Лапшин, А.В.;Коммуникации в управлении человеческими ресурсами;учеб.пособие для студ.спец.080200.62, 190700.62;Гончарова, Н.В.Лапшин, А.В.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2014	ПР	46
7	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник для студ.(курсантов) вузов спец.26.05.05, 26.03.01;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2017	ПР	11
8	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник:В 2 ч.;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2017	ПР	30
9	Ратников, В.П.;Деловые коммуникации;учебник для бакалавров;Островский, Э.В.Подвойская, Л.Т.Ратников, В.П.Скрипкина, Ж.Б.Юдин, В.В.-М.,Юрайт; URL: https://biblio-online.ru/book/3AA38FA4-472B-43E5-859E-864DE47E53A0 ;	2017	ЭР	0
10	Басенко, В.П.;Организационное поведение: современные аспекты трудовых отношений;учеб.пособие;Басенко, В.П.Жуков, Б.М.Романов, А.А.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/book/93340 ;	2016	ЭР	0

11	Ситнов, А.Н.;Производственная практика;методические указания для студентов: [по направлению подготовки 26.03.01];Кочкурова, Н.В.Ситнов, А.Н.-Н.Новгород,; ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2020	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	ФБУ «Администрация Волжского бассейна ВВП»
2	ФБУ «Администрация Волго-Балтийского бассейна ВВП» Невско-Ладужский район ВПиС
3	ООО РК «Цезарь Трэвел»
4	ФГБОУ ВО "ВГУВТ"

4.7. Дополнительные сведения

Вид (тип) практики	производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Способ проведения практики	Стационарная; выездная
Форма проведения практики	непрерывно

5. Оценочные и методические материалы

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

№ п/п	Код контроли- руемой компетен- ции	Индикатор достиже- ния компе- тенций	Контроли- руемые разделы (темы)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения		Процедура оценивания	Критерии оценивания результата обучения и шкала оценивания			
							2	3	4	5
							не зачтено	зачтено		
1	УК-43.	УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	1	текущий контроль	Опрос	Опрос проводится после проведения предварительного начального инструктажа по технике безопасности. Длительность опроса - 15 минут	Обучающийся демонстрирует незнание теоретических основ предмета, не умеет делать аргументированные выводы и приводить примеры, проявляет отсутствие логичности и последовательности изложения материала, делает ошибки	Обучающийся демонстрирует неглубокие теоретические знания, недостаточное умение делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает нелогичное и непоследовательное изложение материала, делает ошибки	Обучающийся демонстрирует прочные теоретические знания, владеет терминологией, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, но при этом делает несущественные ошибки.	Обучающийся демонстрирует системные теоретические знания, владеет терминологией, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, способен быстро реагировать на уточняющие вопросы
2	ОПК-23.	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	1 2 3 4 5 1 6	текущий контроль	Отчет (по практике)	Отчет по практике представляется студентом в виде пояснительной записки с изложением всех пунктов, определенных заданием на практику.	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

3	ОПК-23.	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.3.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-43.1 УК-4У.1 УК-4В.1	1 2 3 4 5 1 6	промежуточная аттестация	Зачет с оценкой	Пояснения по прохождению практики, обоснование результатов отчета. Ответы на дополнительные вопросы	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 выполнением заданий, предусмотренных программой, допуская при этом большое количество не принципиальных ошибок; знаком с литературой, рекомендованной программой	Обучающийся показывает знания основного учебного материала в пределах основного учебного материала, без существенных ошибок выполняет предусмотренные в программе задания; усвоил литературу, рекомендованную в программе; способен объяснить взаимосвязь основных понятий при дополнительных вопросах преподавателя	Обучающийся показывает достаточный уровень знаний в пределах основного учебного материала, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой; проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании учебного материала; усвоил рекомендованную литературу; может объяснить взаимосвязь основных понятий в их значении для последующей профессиональной деятельности
---	---------	---	---------------------------------	-----------------------------	-----------------	--	--	--	--	---

Каспийский институт морского и речного транспорта
им. ген.-адм. Ф.М. Апраксина – филиал
ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ О.И. Карташова

«31» _____ 2022 г.

Лист изменений и дополнений в рабочую программу дисциплины

**Производственная практика (практика по получению
профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)**

**по направлению 26.03.01 Управление водным транспортом и
гидрографическое обеспечение судоходства**

В рабочей программе дисциплины внесены следующие изменения:
п. 4. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение
программы актуализированы в соответствии с материально-технической
базой филиала.

Дополнения и изменения в рабочую программу рассмотрены на
заседании кафедры «Экономика и управление на водном транспорте» от
«29» августа 2022 г. протокол № 1.

И.о. зав.кафедрой _____

Харченко О.А.

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета

высшего образования _____

А.В. Можарова

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	Учебная мебель, учебная доска, мультимедийный проектор, проекционный экран, рабочее место преподавателя с компьютером, кабинет на 22 посадочных мест. Информационные стенды, методические материалы, наглядные пособия	133
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	любая аудитория в соответствии с расписанием, оснащенная указанным оборудованием

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

№ п/п	Наименование
1	Microsoft Office 2003 - бессрочная
2	Microsoft Office 2007 - бессрочная
3	ОС Windows 10 -бессрочная
4	ОС Windows XPSP3 - бессрочная

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

№ п/п	Наименование источника	Год издания	Ресурс	Количество экземпляров
1.	Ратников, В.П.;Деловые коммуникации;учебник для бакалавров;Островский, Э.В.Подвойская, Л.Т.Ратников, В.П.Скрипкина, Ж.Б.Юдин, В.В.-М.,Юрайт; URL: https://biblio-online.ru/book/3AA38FA4-472B-43E5-859E-864DE47E53A0	2017	ЭР	0
2.	Басенко, В.П.;Организационное поведение: современные аспекты трудовых отношений;учеб.пособие;Басенко, В.П.Жуков, Б.М.Романов, А.А.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/book/93340 ;	2016	ЭР	0
3.	Крайнова, В.В. Методические указания по	2018	ЭР	0

	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/f15520.pdf			
4.	Ситнов, А.Н.;Производственная практика;методические указания для студентов: [по направлению подготовки 26.03.01];Кочкурова, Н.В.Ситнов, А.Н.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2020	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://e-afvgavt.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)