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

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)**
Подразделение	Пермский филиал
	Отделение высшего образования
Направление подготовки	26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
Профиль	Гидрографическое обеспечение судоходства и безопасность 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)																				

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-23.1 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-53.1 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-43.1 особеннсоти 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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-5З.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-5З.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-5З.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-5З.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.1 ПК-6.У.1 ПК-6.В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.3	Особенности эксплуатационно-технологической и сервисной деятельности на предприятии	ОПК-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.4	Особенности проектно-конструкторской деятельности предприятия	ОПК-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.1 УК-4У.1 УК-4В.1	6		4	4	3		4	4
4.5	Особенности производственно-технологической деятельности предприятия	ОПК-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 УК-4З.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-2З.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1	6	2	10	12	3	2	10	12

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

№	Наименование источника	Год издания	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	0
2	Егоршин, А.П.;Мотивация трудовой деятельности;учеб.пособие;Егоршин, А.П.-М.,Инфра-М; ;	2011	5
3	Малышкин, А.Г.;Организация и планирование работы речного флота;учебник;Малышкин, А.Г.-М.,Транспорт; ;	1985	165
4	Дмитриев, А.В.;Конфликтология;учебник;Дмитриев, А.В.-М.,Альфа-М; ;	2012	12
5	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	42
6	Российская Федерация.Правительство;Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года;распоряжение от 22 ноября 2008г. № 1734-р;-М.,; ;	2008	0
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	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	30
9	Сазонов, А.А.;Внутренние водные пути и гидротехнические сооружения;учебник:В 2 ч.;Матюгин, М.А.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2017	30
10	Ратников, В.П.;Деловые коммуникации;учебник для вузов;Островский, Э.В.Подвойская, Л.Т.Ратников, В.П.Скрипкина, Ж.Б.Юдин, В.В.-Москва,Юрайт; URL: https://urait.ru/viewer/delovye-kommunikacii-509587#page/1 (дата обращения: 11.09.2022) ;	2022	0
11	Степанец, А.В.;Управление работой порта: общие сведения и управление работой порта в текущем периоде;учеб.пособие;Верютина, В.Е.Степанец, А.В.Степанец, И.А.-Владивосток,МГУ им.адм.Г.И.Невельского; URL: https://e.lanbook.com/book/20162 ;	2011	0
12	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	0
13	Згонник, Л.В.;Организационное поведение;учебник;Згонник, Л.В.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/book/93393 ;	2017	0
14	Синьковский, Н.М.;Основы управления качеством;учеб.пособие;Синьковский, Н.М.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188581 (дата обращения: 24.04.2023) ;	2013	0
15	Конталев, В.А.;Организационное поведение //Конталев, В. А. Организационное поведение : учебное пособие / В. А. Конталев. — Москва : РУТ (МИИТ), 2011. — 296 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: . — Режим доступа: для авториз. польз;учеб.пособие;Конталев, В.А.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188364 (дата обращения: 27.04.2023) ;	2011	0
16	Конталев, В.А.;Управление персоналом: Основы теории организационной культуры;учеб.пособие;Конталев, В.А.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188365 (дата обращения: 27.04.2023) ;	2008	0
17	Дейнека, А.В.;Управление персоналом организации;учебник;Дейнека, А.В.-М.,Дашков и К; URL: https://e.lanbook.com/book/93448 ;	2017	0
18	Ситнов, А.Н.;Производственная практика;методические указания для студентов: [по направлению подготовки 26.03.01];Кочкурова, Н.В.Ситнов, А.Н.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2020	50
19	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	0

5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения практики

№	Наименование

6. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике

№	Наименование

7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

№	Наименование

8. Материально - техническая база

№	Наименование

9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью программы.

10. Основные базы практики

Базы практик: основные базы практики по бессрочным договорам (ООО «Водоходъ», ОАО «Завод Нижегородский теплоход», Волжское управление государственного морского и речного надзора Федеральной службы по надзору в сфере транспорта (Волжское УГМРН Ространснадзора), ФБУ «Администрация Волжского бассейна ВВП») и по срочным договорам (ПАО «СК «Волжское пароходство»), а также различные предприятия по индивидуальным договорам в соответствии с приказом на практику.

Формы проведения практики для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ могут быть установлены с учетом их индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Учет индивидуальных особенностей обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ может быть отражен в индивидуальном задании на практику. При определении мест прохождения практик обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы и рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

11. Современные профессиональные базы данных

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/

12. Информационные справочные системы

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)

13. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1	Электронно-библиотечная система «Лань»: http://e.lanbook.com
2	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: https://urait.ru/
3	Электронная библиотека Издательства «Моркнига»: https://www.morkniga.ru/library/
4	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: http://elibrary.ru
5	Электронный каталог ВГУВТ – Режим доступа: http://94.100/87/24:8080/marcweb/

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

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
				Вид контроля	Форма контроля		не зачтено	зачтено		
1	УК-4	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-2 ОПК-5 ПК-6. УК-4	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.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-2 ОПК-5 ПК-6. УК-4	ОПК-23.1 ОПК-2У.1 ОПК-2В.1 ОПК-53.1 ОПК-5У.1 ОПК-5В.1 ПК-6.З.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 достаточный уровень знаний 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 всестороннее, систематическое и глубокое знание 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