

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)  
Институт Архитектуры и строительства  
Отдел непрерывного образования

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор

ИАиС ВолгГТУ



И.В. Стефаненко

2019 г.

ПРОГРАММА

повышения квалификации

«Эксплуатация причальных сооружений»

Всего часов по учебному плану	72
Всего аудиторных занятий	45
Лекции	36
Практические занятия	-
Самостоятельная работа	27
Контроль и зачеты	9

Волгоград 2019

Заместитель директора ИПиПК ВолгГТУ

 Е.Н. Карпушко

Начальник Отдела непрерывного образования

 Е.Н. Карпушко

Разработчики:

к.э.н., доцент, проф. каф. ЭЭОН

 Е.Н. Карпушко

Одобрена комиссией по дополнительному образованию НМС ВолгГТУ.

Протокол № 5 от « 10 » апреля 2019 г.

## ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ

Совершенствование и (или) получение новых профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности слушателей и (или) повышение его профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в сфере эксплуатации причальных сооружений.

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате обучения слушатели приобретают современные теоретические знания в области эксплуатации причальных сооружений.

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБУЧЕНИЯ

- способностью разрабатывать инструкции по эксплуатации оборудования, средств и систем автоматизации и управления, программного обеспечения, другие текстовые документы, входящие в конструкторскую и технологическую документацию (ПК-10);
- способностью выполнять работы по наладке, настройке, регулировке, опытной проверке, регламентному техническому, эксплуатационному обслуживанию оборудования, средств и систем автоматизации (ПК-19);
- способностью составлять заявки на оборудование, технические средства и системы автоматизации, запасные части, инструкции по испытаниям и эксплуатации средств и систем, техническую документацию на их ремонт (ПК-23).

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

№ п.п	Наименование разделов и дисциплин	Объем работы слушателя, ч.					Формы контроля
		Всего	Аудиторная работа			СР	
			Л	ПЗ	К		
1.	Общие сведения о внутренних водных путях	8	4			4	
2.	Эксплуатация речных портов	26	16			10	
3.	Нормативная база в области эксплуатации ГТС	29	16			13	
	Итоговая аттестация	9			9		зачет
	<b>ИТОГО:</b>	<b>72</b>	<b>36</b>		<b>9</b>	<b>27</b>	

## ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Теоретическое и практическое обучение слушателей рекомендуется осуществлять в аудиториях, оснащенных компьютерами с установленными специальными программами и мультимедийным оборудованием, позволяющим демонстрировать приемы проектирования всей аудитории слушателей.

## ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

В качестве итоговой аттестации проводится зачет. Зачет проводится устно в виде тестирования по вопросам, составленным на основе изученных тем по разделам и дисциплинам.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Иванов Е.С., Технология и организация работ при строительстве объектов природообустройства и водопользования [Электронный ресурс] / Е.С. Иванов - М. : Издательство АСВ, 2017. - 560 с. - ISBN 978-5-4323-0018-8 –
2. Верстов, Владимир Владимирович. Технологии устройства ограждений котлованов в условиях городской застройки и акваторий [Электронный ресурс] : [учеб. пособие для вузов] / В. В. Верстов, А. Н. Гайдо, Я. В. Иванов ; под ред. В. В. Верстова. - 1-е изд. - Санкт-Петербург : Лань, 2014. - 368 с. (ЭБС "Лань").
3. Гидротехническое строительство [Электронный ресурс] : метод. указ. к курсовому проекту «Организация и управление в гидротехническом строительстве» / М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т ; сост. О. Н. Вольская, О. А. Богомолова, А. В. Соловьев. - Электрон. текстовые и граф. данные (650 Kb) - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2015. - Систем. требования: Adobe Reader 6.0. - Режим доступа: <http://www.vgasu.ru/publishing/on-line>. - Загл. с тит. экрана
4. Правдивец, Юрий Петрович. Введение в гидротехнику [Текст] : учеб. пособие по специальности 270104 "Гидротехн. стр-во" направления 270100 "Стр-во" / Ю. П. Правдивец. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : АСВ, 2009. - 287 с. Гриф: Рек. УМО вузов РФ по образованию в обл. стр-ва
5. Расчет судоходного шлюза : метод. указания к курсовому проектированию по дисциплине "Гидротехн. сооружения водных путей" / М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т, Каф. гидротехн. и землян. сооружений ; сост. В. А. Каныгин, Е. В. Цветкова, Е. В. Щекочихина. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2012. - 50 с.
6. Гидротехническое строительство [Текст] : метод. указания к курс. проекту "Пр-во бетонных работ в гидротехн. стр-ве" / М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т ; сост. О. Н. Вольская, О. А. Богомолова, А.В.Соловьев. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2013. - 27 с.