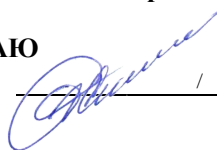


**Институт морского и речного флота имени Героя Советского Союза М.П.Девятаева -
Казанский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного
"Волжский государственный университет водного транспорта"**

УТВЕРЖДАЮ



И.Р.Салахов
(Ф.И.О.)

27 июня 2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование
образовательной

программы

Наименование

дисциплины

Факультет

Кафедра

Специальность

Специализация

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Б.1.Э.Д05 Специальная лодия

судовождения и судостроения

26.05.05 Судовождение

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Распределение часов 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					30							30				9					9		
практические занятия																							
лабораторные занятия					30							30				9					9		
контактная самостоятельная работа																							
экзамен																							
самостоятельная работа					12							12				54					54		
всего					72							72				72					72	2	

* - 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																		
зачет					зач									зач				
курсовая работа (проект)																		

г. Казань
2023

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:


ФГОС 26.05.05 Судовождение от 15.03.2018 № 191 и на основе рабочей программы преподавателя ФГБОУ ВО "ВГУВТ" А.И.Бражникова, утвержденной на заседании кафедры проткол № 10 от 23 мая 2023

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

Программа одобрена на заседании кафедры

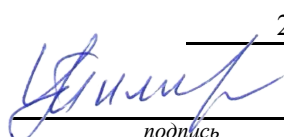
протокол № 9 от 26 июня 2023

Заведующий кафедрой
(должность)


(Подписано в АСУ "Учебный процесс")

/ В.Н.Тимофеев /
(Ф.И.О.)

Начальник отдела ВО

26 июня 2023
 / И.Р. Тимербулатова
подпись ФИО

26 июня 2023 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.Э.Д05	Блок 1 Дисциплины (модули) (Элективные дисциплины (модули))	2

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-20.Способен применять специальную лоцию района плавания и планировать рейс судна с учетом лоций	ПК-20.3.1 Знает лоцийные особенности бассейнов Единой глубоководной системы Европейской части России	ПК-20.У.1 Умеет планировать рейс судна, производить проработку маршрута участка внутренних водных путей согласно принятой методике с учетом конкретных особенностей данного участка	ПК-20.В.1 Владеет навыками определения габаритов судового хода, высоты подмостовых габаритов и воздушных переходов с учетом изменения уровня воды, получения информации о путевых условиях
2	ПК-53.Способен применять	ПК-53.3.1 Знает содержание, применение и порядок плавания судов	ПК-53.У.1 Умеет использовать средства навигационного	ПК-53.В.1 Владеет навыками использования средств навигационного

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	самостоятельна я работа		№ кур- са	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельна я работа	
1	Река Нева	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-20.В.1	5	2		2	2	6	3	0,75		0,75		4,5	6	
2	Ладожское, Онежское, Белое озера.	ПК-20.В.1 ПК-53.3.1 ПК-53.У.1	5	2		2	2	6	3	0,75		0,75		4,5	6	
3	Река Свирь. ВБК и р.Шексна	ПК-20.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2	2	6	3	0,75		0,75		4,5	6	
4	Беломоро-Балтийский канал	ПК-20.У.1 ПК-20.В.1 ПК-53.3.1	5	2		2		4	3	0,75		0,75		2,5	4	
5	Рыбинское водохранилище	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-20.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
6	Горьковское водохранилище	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
7	Чебоксарское водохранилище.	ПК-20.3.1 ПК-20.В.1 ПК-53.У.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
8	Куйбышевское водохранилище.	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
9	Саратовское водохранилище..	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
10	Волгоградское водохранилище	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-20.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
11	Нижняя Волга	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
12	Волго-Донской судоходный канал и Нижний Дон	ПК-20.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2	2	6	3	0,75		0,75		4,5	6	
13	Верхняя Кама	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2		4	3	0,5		0,5		3	4	
14	Нижняя Кама	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2	2	6	3	0,5		0,5		5	6	
15	Нормативно-правовые документы, регламентирующие безопасность судоходства на ВВП	ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	5	2		2	2	6	3	0,75		0,75		4,5	6	

4. Материально-техническое и учебно-методическое обеспеч

4.1. Помещения и оборудование

№ п/п	Вид помещений	Оснащение помещений
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	Специализированная мебель и технические обучения с набором демонстрационного оборуд учебно-наглядных пособий (экран,проектор, компьютерная техника с возможностью выхода в Интернет и д электронную информационно-образовательную ср
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подкл сети "Интернет" и обеспечение доступа в эле информационно-образовательную среду универси

4.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное об отечественного производства

№ п/п	Наименование
1	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (
2	ОС Microsoft Windows 8.1 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))

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

№ п/п	Наименование источника
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
2	Сазонов, А.А.;Специальная логия ЕГС;учеб.пособие для студ.и курсантов очн.и заочн.обучения высш.и сред.спец.учебных заведений спец.180402;Добровольский, В.С.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
3	Сазонов, А.А.;Специальная логия ЕГС;учеб.пособие для студ.и курсантов очн.и заочн.обучения высш.и сред.спец.учебных заведений спец.180402;Добровольский, В.С.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
4	Сазонов, А.А.;Специальная логия ЕГС;учеб.пособие для студ.и курсантов очн.и заочн.обучения спец.26.05.05, 180403.65;Добровольский, В.С.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,; http://94.100.87.24:8080/marcweb/

5	Сазонов, А.А.; Лоция внутренних водных путей; учеб. пособие для студ. высш. и сред. спец. заведений очн. и заочн. обучения спец. 180402; Сазонов, А.А. - Н. Новгород.;
6	Сазонов, А.А.; Специальная лоция ЕГС; учеб. пособие для студ. очн. и заочн. формы обучения спец. 180402; Добровольский, В.С. Сазонов, А.А. - Н. Новгород. ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
7	Сазонов, А.А.; Специальная лоция ЕГС; учеб. пособие для студ. высш. и сред. спец. заведений спец. 180402; Добровольский, В.С. Сазонов, А.А. - Н. Новгород. ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
8	Добровольский, В.С.; Использование компьютерной графики при изучении спец. лоции Единой глубоководной системы РФ; метод. указания к выполн. практ. работ для студ. очн. и заочн. обучения спец. 180402; Воронина, Ю.Е. Добровольский, В.С. - Н. Новгород. ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
9	Сазонов, А.А.; Специальная лоция ЕГС; учеб. пособие для студ. высш. и сред. спец. учеб. заведений спец. 180402; Добровольский, В.С. Сазонов, А.А. - Н. Новгород. ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/
10	Сазонов, А.А.; Специальная лоция района плавания. Северо-Западный бассейн; учеб. пособие для студ. очн. и заочн. обучения спец. 180402; Добровольский, В.С. Сазонов, А.А. - Н. Новгород. ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/

Программа предусматривает возможность применения электронного образовательных технологий.

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

4.4. Современные профессиональные базы данных

№ п/п	Наименование
1	Статистический сборник: Транспорт в России- http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publication
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)

ление программы

	№ помещений
средства ирования и ноутбук, оступом в реду ючения к эктронную тета	138
	221

еспечение, в том числе

бессрочно))

ниями и электронными

Год издания	Ресурс	Коли- чество экземп- ляров
2018	ЭР	0
2015	ЭР	0
2015	ЭР	0
2015	ЭР	0

2008	ЭР	0
2008	ЭР	0
2009	ЭР	0
2010	ЭР	0
2012	ЭР	0
2013	ЭР	0

обучения, дистанционных

тью доступа к информационно-
t.ru/.

НЫХ

Режим доступа:
ns/catalog/doc_1136983505312
л/

[

www.consultant.ru
ru

5. Оценочные и методические материалы

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

№ п/п	Код контроли- руемой компетен- ции	Индикато р достиже- ния компетен- ций	Контролируе мые 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-20.	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-20.В.1	1 2 3 4 5 6 7 8	текущий контроль	Собеседование	Длительность - 10 минут, 10 вопросов в тесте из 108 вопросов из базы	Дан неполный, недостаточный последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен. Могут быть допущены ошибки в определении основных понятий	Дан полный, но развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий. Могут быть допущены	Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умение выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Ответ формулируется с использованием терминологии, логичен	
2	ПК-20. ПК-53.	ПК-20.3.1 ПК-20.У.1 ПК-20.В.1 ПК-53.3.1 ПК-53.У.1 ПК-53.В.1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 5	промежуточная аттестация	Зачет	Длительность - 45 минут, количество вопросов к зачету 78	Обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем. Слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отсутствуют			Обучающийся демонстрирует знание основных разделов дисциплины, его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобретены необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично изложен теоретический