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

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ.
ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование основной образовательной программы	Судовождение на морских и внутренних водных путях
Наименование дисциплины	Б.1.О.Д24 География водных путей
Направление подготовки/ специальность	26.05.05 Судовождение
Профиль/специализация	Судовождение на морских и внутренних водных путях;
Кафедра	Кафедра судовождения и безопасности судоходства
Факультет	Судовождения

г. Нижний Новгород
2021

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:
ФГОС 26.05.05 Судовождение от 15.03.2018 № 191

Автор(ы) программы Р.С. Хвостов

ФОС одобрен на заседании кафедры,
протокол № 11 от 20 апреля 2021 г.
Заведующий кафедрой



С. Хвостов

Подписано в АСУ "Учебный процесс" *(Ф.И.О.)*

20 апреля 2021 г.

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

№ п/п	Шифр компетенции	Показатель	Индикатор	Шкала оценивания (индикаторы)
1	ПК-12.	Способен использовать прогноз погоды и океанографических условий	Знает океанические течения (ПК-12.3.)	«Отлично» отличное исполнение с незначительным количеством ошибок. «Хорошо» в целом правильное выполнение с определенным количеством незначительных ошибок. «Удовлетворительно» удовлетворяет минимальным требованиям к формированию компетенции. «Неудовлетворительно» не удовлетворяет минимальным требованиям к формированию компетенции.
2	ОПК-2.	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, аналитические методы в профессиональной деятельности	Знает основные законы естественнонаучных дисциплин, связанные с профессиональной деятельностью (ОПК-2.1.)	
			Умеет применять основные законы естественнонаучных дисциплин, связанные с профессиональной деятельностью (ОПК-2.2.)	
			Владеет навыками применения основных законов естественнонаучных дисциплин, связанных с профессиональной деятельностью (ОПК-2.3.)	

2.МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

№ п/п	Шифр компетенции	Контрольные задания или иные материалы	Характеристика контрольных заданий	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания
1	ПК-12.,ОПК-2.	Зачет (по вопросам) Тема:1-12	Длительность - 45 минут, 31 вопрос.	«зачтено» - усвоение материала, умение применять полученные знания, умения, выполнение индивидуальных заданий и самостоятельной работы за семестр, точность и обоснованность выводов, точные, полные и логичные ответы на дополнительные вопросы. «незачтено» - незнание значительной части программного материала, невыполнение индивидуальных заданий и самостоятельной работы за семестр, грубые ошибки при выполнении практических заданий и самостоятельной работы, неумение выделить главное, сделать выводы и обобщения, неправильные ответы на дополнительные вопросы.
2	ПК-12.,ОПК-2.	Доклад в виде презентации Тема:1-12	Длительность - 10 минут, презентация не менее 10 слайдов на выбранную тему из списка	«отлично» - Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы.Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов.Широко использованы технологии (PowerPoint и др.). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.Ответы на вопросы полные с привидением примеров и/или пояснений, «хорошо» - Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованыПредставляемая информация не систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминовИспользованы технологии PowerPoint. Не более 2 ошибок в представляемой информации.Ответы на вопросы полные и/или частично полные. «удовлетворительно» - Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна.использовано 1-2 профессиональных термина.Использованы технологии PowerPointчастично. 3-4 ошибки в представляемой информации.Только ответы на элементарные вопросы. «неудовлетворительно» - Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы.Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины.Не использованы технологии PowerPoint. Больше 4 ошибок в представляемой информации.Нет ответов на вопросы

Список вопросов к зачету по дисциплине

«География водных путей»

1. Основные понятия и представления о Мировом океане.
2. Географическое положение и климат, основные характеристики, краткая физико-географическая характеристика Северного Ледовитого океана.
3. Моря и заливы Северного Ледовитого океана.
4. Архипелаги и острова Северного Ледовитого океана
5. Главные судоходные проливы Северного Ледовитого океана.
6. Географическое положение и климат, основные характеристики, краткая физико-географическая характеристика Южного океана.
7. Моря и заливы Южного океана.
8. Архипелаги и острова Южного океана
9. Главные судоходные проливы Южного океана.
10. Географическое положение и климат, основные характеристики, краткая физико-географическая характеристика Тихого океана.
11. Моря и заливы Тихого океана.
12. Архипелаги и острова Тихого океана
13. Главные судоходные проливы Тихого океана.
14. Географическое положение и климат, основные характеристики, краткая физико-географическая характеристика Индийского океана.
15. Моря и заливы Индийского океана.
16. Архипелаги и острова Индийского океана
17. Главные судоходные проливы Индийского океана.
18. Главные судоходные морские каналы.
19. Крупнейшие судоходные реки и их основные характеристики.
20. Мировой океан и всемирное хозяйство – общие представления.
21. Международно-правовой режим морских пространств.
22. Мировые перевозки морского флота.
23. География морских портов в Мировом океане.
24. Морские порты и их назначение и роль в морских перевозках.
25. Основные принципы экономико-географического деления Мирового океана.
26. Основные представления и принципы выбора морских путей.
27. Атлантический океан и его рекомендованные пути.
28. Тихий океан и его рекомендованные пути.
29. Индийский океан и его рекомендованные пути.
30. Северный Ледовитый и Южный океаны и их рекомендованные пути.
31. Внутренние водные пути Российской Федерации.

Список тем докладов в виде презентации по дисциплине
«География водных путей»

1. Мировой океан. Общий обзор.
2. Географическое положение и климат, основные характеристики, краткая физико-географическая характеристика, заливы, архипелаги и острова и т.д.:
   – Берингово море
   – Японское море
   – Восточно-Китайское море
   – Желтое море
   – Охотское море
   – Южно-Китайское море
   – Баренцево море
   – Печорское море
   – Белое море
   – Восточно-Сибирское море
   – Карское море
   – Море Лаптевых
   – Чукотское море
   – Азовское море
   – Балтийское море
   – Мраморное море
   – Норвежское море
   – Саргассово море
   – Северное море
   – Средиземное море (Адриатическое море, Ионическое море, Эгейское море)
   – Чёрное море
   – Красное море
   – Карибское море
3. Главные судоходные проливы:
   – Ла-Манш
   – Гибралтар
   – Баб-эль-Мандебский
   – Малаккский
   – Сингапурский
   – Корейский
   – Магелланов
   – Дрейка
   – Черноморские проливы
   – Балтийские проливы
4. Главные судоходные морские каналы:
   – Суэцкий
   – Панамский
   – Кильский

– Коринфский

5. Крупнейшие судоходные реки мира:
   – Нил
   – Амазонка
   – Янцзы
6. Заливы:
   – Залив Амундсена
   – Гудзонов залив
   – Бискайский залив
   – Гвинейский залив
   – Залив Мэн
   – Мексиканский залив
   – Залив Святого Лаврентия
   – Оманский залив
   – Мозамбикский пролив
   – Персидский залив
   – Бенгальский залив
7. География морских портов в Мировом океане:
   – Порты стран Европы
   – Порты стран Северной Америки
   – Порты стран Южной Америки
   – Порты стран Азии
   – Порты стран Африки
   – Порты стран Австралии и Океании.
8. Рекомендованные пути Атлантического океана
9. Рекомендованные пути Тихого океана
10. Рекомендованные пути Индийского океана
11. Рекомендованные пути Северного Ледовитого и Южного океанов
12. Северный морской путь
13. Внутренние водные пути Российской Федерации (Географическое положение, экономическое состояние региона, гидрометеорологические условия плавания, основные гидротехнические сооружения, каналы, основные порты и пристани и т.д.):
    – Волжско-Камский водно-транспортный бассейн
    – Азово-Донской водно-транспортный бассейн
    – Северо-Западный водно-транспортный бассейн
    – Бассейн рек Европейского Севера
    – Водно-транспортный бассейн Сибири
    – Водно-транспортный бассейн Дальнего Востока
14. Внутренние водные пути Европейского союза ((Географическое положение, экономическое состояние региона, гидрометеорологические условия плавания, основные гидротехнические сооружения, каналы, основные порты и т.д.)