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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б.1.В.Д15 Специальная лоция ЕГС РФ

Профиль	Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок
Институт	«Морская академия»
Кафедра	Кафедра судовождения и безопасности судоходства
Специальность	26.05.05 Судовождение

1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	
Лекции	22 Часы	22
Лабораторные работы	33 Часы	33
СРС	26 Часы	26
Экзамен	27 Часы	27

2. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б1.В.15	Блок 1 Дисциплины (модули) (Часть, формируемая участниками образовательных отношений)	3

3. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Лабораторные работы	СРС	Экзамен	Всего
1	Раздел 1 Река Нева	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
2	Раздел 2 Ладожское, Онежское, Белое озера.	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
3	Раздел 3 Река Свирь. ВБК и р.Шексна	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
4	Раздел 4 Беломоро-Балтийский канал	2 Часы	2 Часы	1 Часы		5 Часы
5	Раздел 5 Рыбинское водохранилище	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
6	Раздел 6 Горьковское водохранилище	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
7	Раздел 7 Чебоксарское водохранилище.	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
8	Раздел 8 Куйбышевское водохранилище.	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
9	Раздел 9 Саратовское водохранилище..	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
10	Раздел 10 Волгоградское водохранилище	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
11	Раздел 11 Нижняяя Волга	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
12	Раздел 12 Волго-Донской судоходный канал и Нижний Дон	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
13	Раздел 13 Верхняя Кама	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
14	Раздел 14 Нижняя Кама	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
15	Раздел 15 Нормативно-правовые документы, регламентирующие безопасность судоходства на ВВП	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
16	Раздел 16 канал им. Москвы	1 Часы	2 Часы	1 Часы		4 Часы
17	Раздел 17 Порт Астрахань	1 Часы	1 Часы	1 Часы		3 Часы

4. Компетенции обучающегося, формируемые в процессе освоения дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Формируемые компетенции		Формируемые компетенции	ИДК
1	Раздел 1 Река Нева	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
2	Раздел 2 Ладожское, Онежское, Белое озера.	ПК-22.	ПК-22.3.1;	ПК-20.	ПК-20.У.1; ПК-20.В.1;
3	Раздел 3 Река Свирь. ВБК и р.Шексна	ПК-20.	ПК-20.3.1;	ПК-22.	ПК-22.У.1; ПК-22.В.1;
4	Раздел 4 Беломоро-Балтийский канал	ПК-20.	ПК-20.3.1;		

5	Раздел 5 Рыбинское водохранилище	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
6	Раздел 6 Горьковское водохранилище	ПК-22.	ПК-22.3.1;		
7	Раздел 7 Чебоксарское водохранилище.	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
8	Раздел 8 Куйбышевское водохранилище.	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
9	Раздел 9 Саратовское водохранилище..	ПК-22.	ПК-22.3.1;		
10	Раздел 10 Волгоградское водохранилище	ПК-22.	ПК-22.3.1;		
11	Раздел 11 Нижняяя Волга	ПК-22.	ПК-22.3.1;		
12	Раздел 12 Волго-Донской судоходный канал и Нижний Дон	ПК-22.	ПК-22.3.1;	ПК-20.	ПК-20.У.1; ПК-20.В.1;
13	Раздел 13 Верхняя Кама	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
14	Раздел 14 Нижняя Кама	ПК-20.	ПК-20.3.1;		
15	Раздел 15 Нормативно-правовые документы, регламентирующие безопасность судоходства на ВВП	ПК-22.	ПК-22.3.1;		
16	Раздел 16 канал им. Москвы	ПК-20.	ПК-20.3.1;	ПК-22.	ПК-22.3.1;
17	Раздел 17 Порт Астрахань	ПК-20.	ПК-20.3.1;	ПК-22.	ПК-22.3.1;

5. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих компетенций:

№ п/п	компетенции	Индикатор достижения		
		Знать	Уметь	Владеть
1	Способен применять специальную лоцию района плавания и планировать рейс судна с учетом лоций района плавания, атласов, требований навигационных руководств для плавания и навигационных пособий внутренних водных путей	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 предстоящего перехода
2	Способен управлять судном и составом при плавании по внутренним водным путям	ПК-22.3.1 Знает основы управления судном в процессе маневрирования с учетом гидрометеорологических факторов	ПК-22.У.1 Умеет управлять движением судна (состава) при следовании по заданному маршруту;	ПК-22.В.1 Владеет приемами несения ходовой вахты на мостике, способами выбора маневров судна (состава) при расхождении, обгоне с другими судами (составами) в соответствии с требованиями правил плавания на ВВП и особенностей движения и стоянки судов

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих требуемых Международной конвенцией о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года стандартов компетентности:

№ п/п	Таблица	Функция	Сфера компетентности
1			

6. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

6.1 Помещения и оборудование

№ п/п	Вид помещений	Оснащение помещений	№ помещений
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	оборудование и технические средства обучения (Парты (47 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (568))	568
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	568

6.2 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))

6.3 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	2 018	Электронный ресурс	0
2	Сазонов, А.А.;Специальная лоция района плавания.Северо-Западный, Волжский и Донской бассейны;учебник;Добровольский, В.С.Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГУВТ; <null> ;	2 015	Текст	26
3	Добровольский, В.С.;Использование компьютерной графики при изучении спецлоции 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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 010	Электронный ресурс	0
4	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 013	Электронный ресурс	0
5	Российская Федерация.Волжское управление государственного морского и речного надзора Федеральной службы по надзору в сфере транспорта;Особенности движения и стоянки судов по внутренним водным путям Российской Федерации в зоне ответственности Волжского управления государственного морского и речного надзора Ространснадзора;доп.к Правилам плавания по ВВП РФ 2003г.;<null>-М.,Моркнига; <null> ;	2 019	Текст	10
6	Хвостов, Р.С.;Организация образовательного процесса при реализации конвенционной подготовки и самостоятельной работы курсантов;справочное пособие для курсантов: [по направлению подготовки 26.05.05];Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 023	Электронный ресурс	0
7	Хвостов, Р.С.;Организация образовательного процесса при реализации конвенционной подготовки и самостоятельной работы курсантов;справочное пособие для курсантов: [по направлению подготовки 26.05.05];Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,ВГУВТ; <null> ;	2 023	Текст	50

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/.

6.4 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/

6.5 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)
3	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
4	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)

7. Оценочные и методические материалы

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

№ п/п	Индикатор достижения компетенций	Сфера компетентности (МК ПДНВ)	Контролируемые 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.З.1, ПК-20.У.1, ПК-20.В.1, ПК-22.З.1, ПК-22.У.1, ПК-22.В.1		1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	Текущий контроль	Тест	Ответы теста	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
2	ПК-20.З.1, ПК-20.У.1, ПК-20.В.1, ПК-22.З.1, ПК-22.У.1, ПК-22.В.1		1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	Текущий контроль	Опрос	Ответы	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

3	ПК-20.З.1, ПК-20.У.1, ПК-20.В.1, ПК-22.З.1, ПК-22.У.1, ПК-22.В.1		1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	Промежуточная аттестация	Итоговый тест	Ответы теста	0-49% правильных ответов	50-69% правильных ответов	70-89% правильных ответов	90-100% правильных ответов
4	ПК-20.З.1, ПК-20.У.1, ПК-20.В.1, ПК-22.З.1, ПК-22.У.1, ПК-22.В.1		1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17	Промежуточная аттестация	Экзамен	Длительность - 45 минут, 26 экзаменационных билетов по 3 вопроса в билете	Незнание или непонимание обучающимся основного материала; на большую часть вопросов по содержанию экзамена затрудняется дать ответ или не дает верных ответов	Знания имеют фрагментарный характер, отличаются поверхностностью и малой содержательностью; содержание билета раскрыто слабо, имеются неточности при ответе на основные вопросы билета; нарушена логика изложения, отсутствует осмысленность представляемого материала	Знания имеют достаточный содержательный уровень, однако отличаются слабой структурированностью; раскрыто содержание билета, имеются неточности при ответе на дополнительные вопросы; недостаточно раскрыта проблема по одному из вопросов билета	Знания отличаются глубиной и содержательностью, дается полный исчерпывающий ответ, как на основные вопросы билета, так и на дополнительные; обучающийся свободно владеет научными понятиями; логично и доказательно раскрывает проблему, предложенную в билете; обучающийся демонстрирует умение вести диалог и вступать в научную дискуссию

8. Разработчики:

	Доцент	Кафедра судовождения и безопасности судоходства	Бражников А. И.
(ученая степень)	*(занимаемая должность)*	*(место работы)*	*(ФИО)*

Тест для проверки знаний

по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»

Оцениваемые компетенции:

№ 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 района плавания, атласов, требований навигационных руководств для плавания и навигационных пособий внутренних водных путей	ПК-20.З.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 предстоящего перехода
2	ПК-22.Способен управлять судном и составом при плавании по внутреннм водным путям	ПК-22.З.1 Знает основы управления судном в процессе маневрирования с учетом гидрометеорологических факторов	ПК-22.У.1 Умеет управлять движением судна (состава) при следовании по заданному маршруту;	ПК-22.В.1 Владеет приемами несения ходовой вахты на мостике, способами выбора маневров судна (состава) при расхождении, обгоне с другими судами (составами) в соответствии с требованиями правил плавания на ВВП и особенностей движения и стоянки судов

1. **Протяженность реки Нева?**
   a) 450 км
   b) 47 км

c) 74 км

2. **Движением судов через разводные мосты руководят:**
   a) Лоцман
   b) Капитан
   c) Вахтенный помощник капитана
3. **Где находится центр УДС на р. Нева?**
   a) Речной порт С.Петербург
   b) Уткина Заводь
   c) Мыс Святки

4. **Количество неразводных мостов на р. Нева?**
   a) Пять
   b) Один
   c) Три

5. **Количество колен на Кошкинском фарватере?**
   a) Два
   b) Четыре
   c) Шесть

6. **Какой пролет Лодейнопольского моста является разводным?**
   a) Левобережный
   b) Средний
   c) Правобережный

7. **Сколько судоходных шлюзов на Волго- Балтийском канале ?**
   a) Восемь
   b) Семь
   c) Шесть
8. **Протяженность водораздельного канала на ВБК?**
   a) Сто км
   b) Сорок три км
   c) Пятьдесят два км
9. **Скорость прохождения акватории Череповецкого порта составляет?**
   a) 10 км/ч
   b) 12 км/ч
   c) Скорость не ограничена

10. **Отметка НПУ Рыбинского гидроузла составляет?**
    a) Сто пять метров
    b) Сто два метра
    c) Девяносто восемь метров
11. **Протяженность Горьковского водохранилища составляет:**
    a) Пятьсот километров

b) Четыреста пятьдесят километров
c) Четыреста тридцать километров

12. Чебоксарское водохранилище образовано:

a) В 1980 году
b) В 1987 году
c) В 1977 году

13. Озерный участок куйбышевского водохранилища составляет?

d) 305 километров
a) 285 километров
b) 195 километров

14. Отметка НПУ Саратовского гидроузла составляет?

a) 63,0 м
b) 46,0 м
c) 28.0 м

15. Волгоградское водохранилище образовано?

a) В 1959 году
b) В 1969 году
c) В 1970 году

16. Количество осевых буев на Волгоградском водохранилище составляет?

a) Сто один буй
b) 96 буев
c) 91 буй

17. Протяженность Нижней Волги составляет?

a) Пятьсот километров
b) Пятьсот тридцать четыре километра
c) Четыреста семьдесят километров

18. Астраханский автодорожный мост имеет судоходные пролеты?

a) Четыре
b) Пять
c) Три

19. ВДСК им. Ленина был построен?

a) В 1952 году
b) В 1947 году
c) В 1957 году

20. Протяженность Волго-Донского водного пути?

a) Семьсот тридцать километров
b) Пятьсот девяносто шесть километров
c) Шестьсот пятьдесят километров

Вопросы к собеседованию

дисциплине: «Специальная лоция ЕГС РФ» специальности 26.05.05 Судовождение, образовательная программа «Судовождение на внутренних водных путях и прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок»

ПК-20. Способен применять специальную лоцию района плавания и планировать рейс судна с учетом лоций района плавания, атласов, требований навигационных руководств для плавания и навигационных пособий внутренних водных путей

1. Какие основные сведения судоводитель должен получить из специальной лоции района плавания перед началом рейса?
2. Какие навигационные пособия используются при планировании рейса по внутренним водным путям?
3. Как судоводитель определяет безопасный маршрут движения судна по атласу внутренних водных путей?
4. Какие факторы необходимо учитывать при выборе пути следования на участке с ограниченными глубинами?
5. Как учитываются габариты судового хода при планировании рейса?
6. Почему при планировании рейса важно учитывать уровни воды, течение и сезонные изменения навигационной обстановки?
7. Какие сведения о мостах, шлюзах, перекатах и поворотах русла должны быть учтены при подготовке рейса?
8. Как судоводитель должен действовать, если сведения в лоции, атласе и фактическая путевая обстановка расходятся?
9. Что такое корректура навигационных пособий и почему она важна для безопасного плавания?
10. Как планируется прохождение сложного участка внутреннего водного пути: узкости, переката, крутого поворота или района интенсивного движения?
11. Какие данные необходимо учитывать при расчете времени прохождения маршрута по внутренним водным путям?
12. Как судоводитель должен использовать предупреждения, извещения судоводителям и оперативную информацию о состоянии пути при планировании рейса?

ПК-22. Способен управлять судном и составом при плавании по внутренним водным путям

13. Какие особенности управления судном необходимо учитывать при движении по внутренним водным путям?
14. Чем отличается управление одиночным судном от управления составом?
15. Какие факторы влияют на маневренность судна или состава на реке?
16. Как течение влияет на управление судном при движении вверх и вниз по реке?
17. Какие действия должен выполнить судоводитель перед входом в узкий или извилистый участок судового хода?
18. Как осуществляется безопасное расхождение судов на внутренних водных путях?
19. Какие требования необходимо соблюдать при обгоне судна на внутреннем водном пути?
20. Как судоводитель должен действовать при приближении к мосту, шлюзу или участку с ограниченной видимостью?

21. Какие особенности управления судном необходимо учитывать при сильном боковом ветре?
22. Каковы основные действия судоводителя при возникновении угрозы посадки судна на мель?
23. Как организуется управление составом при прохождении поворота русла или стесненного участка?
24. Какие действия должен предпринять судоводитель при отказе рулевого устройства или снижении управляемости судна?
25. Почему при управлении судном на внутренних водных путях важно постоянно оценивать путевую обстановку, движение других судов и запас маневра?

ИТОГОВОЕ ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ

дисциплине: «Специальная лоция ЕГС РФ» специальности 26.05.05 Судовождение, образовательная программа «Судовождение на внутренних водных путях и прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок»

Оцениваемые компетенции:

ПК-20. Способен применять специальную лоцию района плавания и планировать рейс судна с учетом лоций района плавания, атласов, требований навигационных руководств для плавания и навигационных пособий внутренних водных путей

ПК-22. Способен управлять судном и составом при плавании по внутренним водным путям

ПК-20. Способен применять специальную лоцию района плавания и планировать рейс судна с учетом лоций района плавания, атласов, требований навигационных руководств для плавания и навигационных пособий внутренних водных путей

Таблица тестовых заданий

№	Уровень	Вид задания	Формулировка
1	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Какой документ содержит систематизированное описание района плавания, особенностей фарватера, береговых ориентиров, опасностей и условий судоходства? 1) машинный журнал 2) специальная лоция района плавания 3) расписание вахт 4) судовая роль Запишите цифру правильного ответа
2	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что необходимо учитывать при планировании рейса по внутренним водным путям в первую очередь? 1) только среднюю скорость судна 2) только наличие экипажа 3) габариты судового хода, глубины, уровни воды, мосты, шлюзы и навигационные ограничения 4) только расстояние между портами Запишите цифру правильного ответа
3	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Для чего при подготовке рейса используются атласы внутренних водных путей? 1) для выбора меню экипажа 2) для определения схемы судового хода, навигационных знаков, глубин, мостов, перекатов и ориентиров 3) для расчета заработной платы экипажа 4) для учета запасных частей Запишите цифру правильного ответа
4	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Как называется участок водного пути, где глубина, ширина или радиус поворота ограничивают движение судов? 1) лимитирующий участок 2) свободная акватория 3) место стоянки экипажа 4) район радиосвязи Запишите цифру правильного ответа
5	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что должен проверить судоводитель перед прохождением участка

			с мостом? 1) только расход топлива 2) габарит по высоте, ширину судового хода, течение, знаки и порядок прохождения пролета 3) только наличие пассажиров 4) только температуру воздуха Запишите цифру правильного ответа
6	П	Тестовое задание закрытого типа на установление соответствия	Прочитайте текст и установите соответствие «навигационное пособие — назначение». A) Специальная лоция B) Атлас ВВП C) Извещение судоводителям 1) графическое отображение судового хода, ориентиров, знаков и участков пути 2) сведения об изменениях навигационной обстановки, глубин, знаков, ограничений 3) описание района плавания, условий судоходства, опасностей и особенностей маршрута A | B | C | | | Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
7	П	Тестовое задание закрытого типа на установление последовательности	Прочитайте текст и установите последовательность действий при планировании рейса по внутренним водным путям. 1) определить лимитирующие участки, мосты, шлюзы, перекаты и ограничения 2) изучить лоцию, атласы и действующие извещения судоводителям 3) нанести/проверить маршрут и контрольные точки 4) оценить соответствие габаритов судна условиям района плавания | | | | | Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо
8	П	Комбинированное (неск. ответов + обоснование)	Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите развернутый обоснованный ответ. Какие данные необходимо использовать при подготовке безопасного рейса по ВВП? 1) лоция района плавания 2) действующие извещения судоводителям 3) сведения о глубинах, уровнях воды, мостах и шлюзах 4) личные предположения без проверки по пособиям 5) навигационная обстановка и знаки на маршруте Запишите все цифры правильного ответа и обоснуйте выбор
9	В	Открытое задание (развернутый ответ)	Прочитайте ситуацию и запишите развернутый обоснованный ответ. Судно должно пройти участок внутреннего водного пути с перекатом, мостом и шлюзом. По извещению судоводителям глубины на перекате уменьшены, а на участке действует временное ограничение скорости. Опишите порядок подготовки рейса и прохождения участка с учетом лоции, атласа и навигационных пособий. Запишите развернутый обоснованный ответ

10	В	Открытое задание (развернутый ответ)	Прочитайте ситуацию и запишите развернутый обоснованный ответ. При подготовке к рейсу судоводитель обнаружил расхождение между ранее нанесенным маршрутом и актуальными данными извещения судоводителям о перестановке навигационных знаков. Объясните, как следует действовать и почему нельзя использовать устаревший маршрут без проверки. Запишите развернутый обоснованный ответ

ПК-22. Способен управлять судном и составом при плавании по внутренним водным путям

Таблица тестовых заданий

№	Уровень	Вид задания	Формулировка
1	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что является основной задачей управления судном при плавании по внутренним водным путям? 1) поддержание безопасного движения по судовому ходу с учетом течения, габаритов, навигационной обстановки и других судов 2) движение только по кратчайшей линии 3) постоянное движение с максимальной скоростью 4) отказ от использования рулевого устройства Запишите цифру правильного ответа
2	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Какие факторы наиболее существенно влияют на управляемость судна на ВВП? 1) цвет корпуса 2) течение, ветер, глубина, ширина судового хода, загрузка судна и инерция 3) расписание питания экипажа 4) номер рейса Запишите цифру правильного ответа
3	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что должен учитывать судоводитель при управлении составом по сравнению с одиночным судном? 1) только цвет буксируемых единиц 2) увеличенную длину, инерцию, радиус поворота и особенности взаимодействия единиц состава 3) только количество членов экипажа 4) отсутствие необходимости в наблюдении Запишите цифру правильного ответа
4	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что является безопасным действием при подходе к крутому повороту на узком участке ВВП? 1) увеличить скорость до максимальной 2) заранее снизить скорость, занять безопасное положение в судовом ходе и учитывать снос течением 3) прекратить наблюдение за береговыми ориентирами 4) выполнять поворот без учета длины судна Запишите цифру правильного ответа
5	Б	Закрытое (1 ответ)	Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Для чего при управлении судном используется учет инерции? 1) чтобы заранее рассчитывать время и расстояние для изменения скорости, остановки и маневра 2) чтобы исключить работу рулевого устройства 3) чтобы двигаться без контроля скорости 4) чтобы не учитывать течение Запишите цифру правильного ответа
6	П	Тестовое задание закрытог	Прочитайте текст и установите соответствие «условие плавания — действие судоводителя». А) Сильное встречное течение

<table>
<tr><td></td><td></td><td>о типа на установление соответствия</td><td>B) Боковой ветер
C) Узкий судовой ход
1) учитывать снос и заранее корректировать курс
2) поддерживать точное положение в пределах судового хода и снижать скорость при необходимости
3) учитывать изменение скорости относительно берега и запас мощности
<table><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</td></tr>
<tr><td>7</td><td>П</td><td>Тестовое задание закрытого типа на установление последовательности</td><td>Прочитайте текст и установите последовательность действий при выполнении маневра расхождения на ВВП.
1) выполнить маневр безопасно, контролируя положение судна
2) оценить обстановку, габариты судового хода, течение и движение встречного судна
3) выбрать безопасный вариант расхождения в соответствии с обстановкой и правилами плавания
4) подать/принять необходимые сигналы и подтвердить взаимопонимание
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо</td></tr>
<tr><td>8</td><td>П</td><td>Комбинированное (неск. ответов + обоснование)</td><td>Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите развернутый обоснованный ответ.
Какие действия относятся к безопасному управлению судном или составом на внутреннем водном пути?
1) постоянное наблюдение за судовым ходом и другими судами
2) учет течения, ветра, глубин и инерции
3) движение с максимальной скоростью независимо от условий
4) заблаговременная подготовка к поворотам, мостам, шлюзам и расхождению
5) поддержание связи и согласование действий при маневрировании
Запишите все цифры правильного ответа и обоснуйте выбор</td></tr>
<tr><td>9</td><td>В</td><td>Открытое задание (развернутый ответ)</td><td>Прочитайте ситуацию и запишите развернутый обоснованный ответ.
Судно с толкаемым составом подходит к узкому участку с поворотом и боковым течением. Навстречу движется другое судно.
Опишите порядок действий судоводителя для безопасного управления составом и расхождения.
Запишите развернутый обоснованный ответ</td></tr>
<tr><td>10</td><td>В</td><td>Открытое задание (развернутый ответ)</td><td>Прочитайте ситуацию и запишите развернутый обоснованный ответ.
Во время движения по ВВП усилился ветер, судно начало сносить к кромке судового хода, а впереди расположен мостовой переход.
Объясните, какие решения должен принять судоводитель для сохранения управляемости и безопасного прохождения участка.
Запишите развернутый обоснованный ответ</td></tr>
</table>

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Общая характеристика река Нева.
2. Общая характеристика р. Шексна.
3. Участок Татьянка-селение Коршевитое.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

1. Невские разводные мосты по порядку расположения на транзитном судовом ходу.
2. Прохождение участка Крохинский брод-Топорненский канал.
3. Характеристика участка с. Коршевитое -порт Ахтубинск.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

1. Название и характеристика наиболее опасных участков р.Нева.
2. Участок Топорненский канал- Шекснинский гидроузел.
3. Характеристика водного пути порт Ахтубинск-с. Цаган-Аман.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»
(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 4

1. Наименьшая ширина и максимальная скорость течения на р. Нева.
2. Участок Шекснинский гидроузел- Череповец
3. Участок с.Цаган -Аман - Сероглазовка.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

1. Характеристика и месторасположение Кошкинского фарватера.
2. Характеристика Рыбинского водохранилища.
3. Участок Сероглазовка -Астраханский вододелитель.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

1. Общая характеристика реки Свирь.
2. Характеристика участка г. Ульяновск-Тольяттинский гидроузел
3. Участок Кочетовский Гидроузел -Устье Азово-Донского канала.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

1. Границы и составные части СРДС на Ладожском озере.
2. Общая характеристика Горьковского водохранилища
3. Участок Астраханский вододелитель - порт Астрахань.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

1. Границы и составные части СРДС на Онежском озере.
2. Участок Рыбинский шлюз-н.п.Рыбницы.
3. Общие сведения об ВДВП.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

1. Границы и составные части СРДС на Белом озере.
2. Перекаты на участке Рыбинский шлюз- Ярославль.
3. Участок рейд Татьянка - шлюз №9.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород,603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 10

1. Цель и характеристика СРДС на ВВП.
2. Участок н.п.Рыбницы-устье р. Елнать.
3. Водораздельный бьеф канала.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 11

1. Элементы СРДС, термины и определения.
2. Участок устье р.Елнать-Горьковскии гидроузел. Характеристика гидроузла.
3. Шлюз № 10 ВДСК- шлюз№ 13.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 12

1. Ширина полос и зоны разделения на Ладожском озере.
2. Участок Горьковский гидроузел- пос. Октябрьский
3. Общая характеристика Цимлянского водохранилища.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 13

1. Ширина полос и зоны разделения на Онежском озере.
2. Участок пос. Октябрьский-г.Васильсурск
3. Участок шлюз№13 -станица - Суворовская.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 14

1. Ширина полос на Белом озере.
2. Характеристика участка-г.Васильсурск-Чебоксарский гидроузел.
3. Участок станица Суворовская - порт Волгодонск

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 15

1. Основные направления и маяки на Ладожском, Онежском и Белом озерах.
2. Общая характеристика Куйбышевского водохранилища.
3. Водно-транспортная характеристика Нижнего Дона.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 16

1. Препятствия за пределами ходовой полосы.
2. Характеристика судоходных путей Чебоксарский гидроузел-г.Казань.
3. Участок шлюз №14- Николаевский гидроузел.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)



МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки
26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 17

1. Затруднительные участки Нижней Свири.
2. Участок Тольяттинский гидроузел-г.Самара.
3. Судоходная характеристика Беломорско-Балтийского канала

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)



МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки
26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 18

1. Правила (порядок) выхода судов в Ладожское, Онежское и Белое озера.
2. Участок г.Казань-Камское Устье.
3. Участок Николаевский гидроузел - Константиновский гидроузел.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)



МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки
26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 19

1. Запрещения в СРДС.
2. Участок Камское Устье-г. Ульяновск
3. Участок Константиновский гидроузел - Кочетовский гидроузел.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)



МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки
26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 20

1. Участок Средней Свири.
2. Участок г.Самара- г. Сызрань,
3. Участок Повенецкий рейд - шлюз №7.

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 21

1. Участок Верхней Свири.
2. Участок порт Сызрань- Саратовский гидроузел.
3. Участок шлюз №7 - шлюз №8

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 22

1. Общая характеристика Волго - Балтийского канала.
2. Общая характеристика Саратовского водохранилища.
3. Участок шлюз №8 - Выгозеро

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 23

1. Прохождение Вытегорского канала.
2. Участок Саратовскийгидроузел-Увекский ж.д.мост.
3. Участок устье реки Телекинка - шлюз №11

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 24

1. Северный склон канала.
2. Участок Увекский ж.д.мост-н.п.Золотое.
3. Участок шлюз №11 - шлюз №13

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 25

1. Водораздельный канал.
2. Участок н.п.Золотое-Волгоградский гидроузел.
3. Участок шлюз №13 - шлюз №15

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)

МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)
ул. Нестерова, 5, Нижний Новгород, 603951
Тел. (831)419 – 79 – 51

Кафедра «Судовождения и безопасности судоходства»
2025-2026 учебный год
Экзамен по дисциплине «Специальная лоция ЕГС РФ»
Специальность/направление подготовки 26.05.05 «*Судовождение*»
Специализация/профиль Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании с правом эксплуатации судовых энергетических установок

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 26

1. Характеристика р. Ковжа.
2. Участок Волгоградский гидроузел-Татьянка.
3. Участок шлюз №15 - Беломорск

Заведующий кафедрой _____ /Хвостов Р.С./
(подпись)