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

УТВЕРЖДАЮ

/ М.Ю. Чурин
подпись *(Ф.И.О.)*

23 мая 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование образовательной программы	Техническое обслуживание и ремонт судовых энергетических установок
Наименование дисциплины	**Б.1.О.Д05 Безопасность жизнедеятельности**
Факультет	Институт "Морская академия"
Кафедра	Кафедра охраны окружающей среды и производственной безопасности
Специальность	26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок
Специализация	Техническое обслуживание и ремонт судовых энергетических установок

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						26						**26**			9					**9**	
практические занятия						26						**26**			9					**9**	
лабораторные занятия																					
контактная самостоятельная работа																					
экзамен																					
самостоятельная работа						20						**20**			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						зач									зач					
зачет																				
курсовая работа (проект)																				

г. Нижний Новгород

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:
ФГОС 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок от 15.03.2018 № 192

Разработчик(и) программы И.Б. Кочнева
(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры
протокол № 8 от 25 апреля 2025 г.

Заведующий кафедрой _____ / В.С. Наумов /
(должность) *(подпись)* *(Ф.И.О.)*

25 апреля 2025 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.О.Д05	Блок 1 Дисциплины (модули) (Обязательная часть)	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	ОПК-4.Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени	ОПК-4.З.1 условия судовой деятельности	ОПК-4.У.1 учитывать условия судовой деятельности	ОПК-4.В.1 механизмами адаптпции к изменяющимися условиями судовой деятельности
2	ПК-22.Способен предпринимать соответствующие действия, в случае пожара, включая пожары в топливных системах	ПК-22.З.1 факторы возникновения пожара	ПК-22.У.1 учитывать факторы возникновения пожара	ПК-22.В.1 навыками учета факторов возникновения пожара при выполнении соответствующих действий, в случае пожара

3	ПК-23.Способен организовывать учения по оставлению судна и обращаться со спасательными шлюпками и плотами и дежурными шлюпками, их спусковыми устройствами и приспособлениями, а также с их оборудованием, включая радиооборудование спасательных средств, спутниковые АРБ, поисково-спасательные транспондеры, гидрокостюмы и теплозащитные средства	ПК-23.З.1 сущность учения по оставлению судна	ПК-23.У.1 организовать учения по оставлению судна	ПК-23.В.1 механизмами организации учения по оставлению судна
4	ПК-25.Способен выполнять требования соответствующих конвенций ИМО, касающихся охраны человеческой жизни на море и защиты морской среды	ПК-25.З.1 требования соответствующих конвенций ИМО, касающихся защиты морской среды	ПК-25.У.1 использовать требования соответствующих конвенций ИМО, касающихся защиты морской среды	ПК-25.В.1 навыками выполнения требований соответствующих конвенций ИМО, касающихся защиты морской среды
5	ПК-32.Способен обеспечить личную безопасность и выполнять общественные обязанности	ПК-32.З.1 о роли личной безопасности	ПК-32.У.1 обеспечить личную безопасность	ПК-32.В.1 навыками формирования личной безопасности

6	УК-8Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8З.1 классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	УК-8У.1 использовать методы прогнозирования возникновения чрезвычайных ситуаций	УК-8В.1 навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

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	самостоятельная работа		№ курса	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельная работа	
				кол. час.							кол. час.					
1	Введение в безопасность. Основные понятия и определения	ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1	6							3						
1.1	Человек и среда обитания	ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1	6	0,5				1	1,5	3	0,5				1	1,5
1.2	Характерные состояния системы "человек-среда обитания"	ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1	6	0,5				1	1,5	3	0,5				1	1,5
1.3	Классификация негативных факторов среды обитания человека	ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1	6	1				1	2	3	0,5				1,5	2
2	Чрезвычайные ситуации	ПК-23.З.1 ПК-23.У.1 ПК-23.В.1 УК-8З.1 УК-8У.1 УК-8В.1	6							3						
2.1	Классификация чрезвычайных ситуаций	УК-8З.1 УК-8У.1 УК-8В.1	6	1	1			1	3	3	0,5	0,5			2	3
2.2	Виды и характеристика чрезвычайных ситуаций. Основы медицинского обеспечения	УК-8З.1 УК-8У.1 УК-8В.1	6	2	1			1	4	3	0,5	0,5			3	4
2.3	Управление в условиях чрезвычайных ситуаций. Действия при угрозе террористического акта	ПК-23.З.1 ПК-23.У.1 ПК-23.В.1	6	2	4			1	7	3	0,5	1			5,5	7
2.4	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций. Радиационная, химическая и биологическая защита	ПК-23.З.1 ПК-23.У.1 ПК-23.В.1	6	2	4			1	7	3	0,5	1			5,5	7
3	Экологическая безопасность судоходства	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6							3						
3.1	Таксономия опасностей судоходства при загрязнении окружающей среды.	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6	1	2			2	5	3	0,5	0,5			4	5
3.2	Воздействие техногенных опасностей судоходства на гидросферу	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6	2	2			2	6	3	0,5	0,5			5	6
3.3	Воздействие техногенных опасностей судоходства на атмосферу и литосферу	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6	2	2			2	6	3	0,5	0,5			5	6
3.4	Конструктивная и технологическая защита	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6	1	2			2	5	3	0,5	0,5			4	5
3.5	Активная защита	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	6	2	2			2	6	3	0,5	1			4,5	6
4	Охрана труда и пожарная безопасность на судах	ОПК-4.З.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1	6							3						

4.1	Нормирование и измерение факторов производственной среды	ОПК-4.З.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1	6	3	2			1	6	3	1	1			4	6
4.2	Гигиеническая оценка факторов рабочей среды и трудового процесса	ОПК-4.З.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1	6	3	2			1	6	3	1	1			4	6
4.3	Меры пожарной защиты на судах	ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1	6	3	2			1	6	3	1	1			4	6

4. Карта обеспеченности дисциплины 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	Хохлова, М.Ю.;Краткая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера;учебно-методическое пособие для курсантов: [по всем направлениям подготовки];Хохлова, М.Ю.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2023	11
3	Рычков, В.А.;Чрезвычайные ситуации на морском транспорте;учеб.пособие;Рычков, В.А.-СПб.,ГМА им.адм.С.О.Макарова; ;	2008	5
4	Трушкина, Л.Ю.;Гигиена и экология человека;учеб.пособие;Демьянова, Л.М.Трушкин, А.Г.Трушкина, Л.Ю.-М.,Проспект; ;	2006	1
5	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности;метод.указания и задания к самост.выполн.контр.работ для студ.заочн.обучения всех спец.по разделу "Охрана труда";Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2008	109
6	;Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;учеб.пособие;-М.,Высш.школа; ;	2006	1
7	Емельянов, В.М.;Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях;учеб.пособие;Емельянов, В.М.Коханов, В.Н.Некрасов, П.А.-М.,Академ.проект; ;	2005	1
8	Арустамов, Э.А.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Арустамов, Э.А.Волощенко, А.Е.Гуськов, Г.В.Платонов, А.П.Прокопенко, Н.А.-М.,Дашков и К; ;	2007	1
9	Белов, С.В.;Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность);учебник;Белов, С.В.-М.,Юрайт; ;	2010	1
10	Этин, В.Л.;Обеспечение экологической безопасности судов и промышленных предприятий водного транспорта;учеб.пособие;Иконников, А.А.Наумов, В.С.Плотникова, В.Н.Этин, В.Л.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2003	87
11	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Прогнозирование и оценка обстановки при авариях на химически опасных объектах и транспортировке аварийно-химически опасных веществ;метод.указания по выполн.практ.и лабо.работ для студ.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2010	498
12	Савинов, В.И.;Охрана труда;метод.указания для студ.спец.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2005	46
13	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Охрана труда и пожарная безопасность;метод.указания к выполн.диплом.проектов для студ.спец.190602,160905,180403,180404,180101;Пластинин, А.Е.Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2009	441
14	Савинов, В.И.;Прогнозирование и оценка обстановки при авариях на радиационно опасных объектах;метод.указания для практ.работ для студ.всех спец.до дисц."Безопасность жизнедеятельности";Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2004	338
15	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности (чрезвычайные ситуации);учеб.пособие для всех спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2004	366
16	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Организационные и технические мероприятия по улучшению условий труда на судах и предприятиях водного транспорта;метод.указания для студ.по выполн.практ.и лабор.работ;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2010	370
17	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;метод.пособие для выполн.практ.работ студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2009	292

18	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Оценка факторов производственной среды на судах и предприятиях водного транспорта;справ.пособие по выполн.практ.и лабор.работ для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2010	386
19	Арустамов, Э.А.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Арустамов, Э.А.Волощенко, А.Е.Гуськов, Г.В.Лозовецкий, В.А.Платонов, А.П.Прокопенко, Н.А.-М.,Дашков и К; ;	2001	10
20	Белов, С.В.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Белов, С.В.Ильницкая, А.В.Козьяков, А.Ф.Морозова, Л.Л.Павлихин, Г.П.-М.,Высш.школа; ;	1999	45
21	Графкина, М.В.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Графкина, М.В.Михайлов, В.А.Нюнин, Б.Н.-М.,Проспект; ;	2007	24
22	Белов, С.В.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Белов, С.В.Девисилов, В.А.Ильницкая, А.В.Козьяков, А.Ф.Морозова, Л.Л.Павлихин, Г.П.Переездчиков, И.В.Сивков, В.П.Смирнов, С.Г.-М.,Высш.школа; ;	2009	199
23	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Производственная безопасность;метод.пособие по выполн.контр.и диплом.работ для студ.техн.спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2012	216
24	Барац, В.А.;Охрана труда на судах и предприятиях водного транспорта;учебник;Артюхин, Ю.Г.Барац, В.А.Изак, Г.Д.-М.,Транспорт; ;	1985	36
25	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;конспект лекций для студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2013	485
26	Кочнева, И.Б.;Лабораторный практикум по безопасности жизнедеятельности;метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Горбунов, В.С.Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2013	304
27	Кочнева, И.Б.;Безопасность жизнедеятельности.Правовые основы охраны труда;метод.разработка для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2014	246
28	Орехво, В.А.;Средства индивидуальной защиты органов дыхания;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180402, 180403, 180404;Орехво, В.А.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2014	140
29	Каленков, А.Н.;Безопасность жизнедеятельность.Специальная оценка условий труда;метод.разработка для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2015	49
30	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Чрезвычайные ситуации;метод.указания по выполн.практ.и лабор.работ;Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2015	49
31	Кочнева, И.Б.;Методика количественной оценки экологического риска на этапе хранения судов;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,Типография ППК; ;	2015	10
32	Кочнева, И.Б.;Оценка экологической опасности утилизации судов;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,Типография ППК; ;	2014	10
33	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Пожарная безопасность;учебно-метод.пособие;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2016	50
34	Савинов, В.И.;Практикум по дисциплине: Безопасность жизнедеятельности;метод.пособие для выполн.практ.и лабор.работ;Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2016	47
35	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности (чрезвычайные ситуации);учебно-метод.пособие для всех спец.;Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2017	49
36	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности;метод.указания к выполн.раздела "Охрана труда и пожарная безопасность" в дипломных проектах спец.190602,160905,180403,180404,180101;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2008	0
37	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;конспект лекций для студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	0
38	Орехво, В.А.;Средства индивидуальной защиты органов дыхания;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180402, 180403, 180404;Орехво, В.А.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	0

39	Каленков, А.Н.;Безопасность жизнедеятельность.Специальная оценка условий труда;метод.разработка для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
40	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Чрезвычайные ситуации;метод.указания по выполн.практ.и лабор.работ;Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2015	0
41	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Пожарная безопасность;учебно-метод.пособие;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2016	0
42	Савинов, В.И.;Охрана труда;метод.указания для студ.спец.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2005	0
43	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности;метод.указания и задания к самост.выполн.контр.работ для студ.заочн.обучения всех спец.по разделу "Охрана труда";Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2008	0
44	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Охрана труда и пожарная безопасность;метод.указания к выполн.диплом.проектов для студ.спец.190602,160905,180403,180404,180101;Пластинин, А.Е.Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2009	0
45	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;метод.пособие для выполн.практ.работ студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2009	0
46	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Прогнозирование и оценка обстановки при авариях на химически опасных объектах и транспортировке аварийно-химически опасных веществ;метод.указания по выполн.практ.и лабо.работ для студ.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2010	0
47	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Организационные и технические мероприятия по улучшению условий труда на судах и предприятиях водного транспорта;метод.указания для студ.по выполн.практ.и лабор.работ;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2010	0
48	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Оценка факторов производственной среды на судах и предприятиях водного транспорта;справ.пособие по выполн.практ.и лабор.работ для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2010	0
49	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Производственная безопасность;метод.пособие по выполн.контр.и диплом.работ для студ.техн.спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2012	0
50	Кочнева, И.Б.;Лабораторный практикум по безопасности жизнедеятельности;метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Горбунов, В.С.Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	0
51	Кочнева, И.Б.;Безопасность жизнедеятельности.Правовые основы охраны труда;метод.разработка для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	0
52	Родионова, О.М.;Медико-биологические основы безопасности.Охрана труда;учебник для вузов;Аникина, Е.В.Лавер, Б.И.Родионова, О.М.Семенов, Д.А.-Москва,Юрайт; URL: https://urait.ru/viewer/mediko-biologicheskie-osnovy-bezopasnosti-ohrana-truda-489121#page/1 (дата обращения: 11.09.2022) ;	2022	0
53	Занько, Н.Г.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Занько, Н.Г.Малаян, К.Р.Русак, О.Н.-Санкт-Петербург,Лань; URL: https://reader.lanbook.com/book/209837#1 (дата обращения: 19.05.2022) ;	2022	0
54	Сычев, Ю.Н.;Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях;учеб.пособие;Сычев, Ю.Н.-М.,Финансы и статистика; URL: https://e.lanbook.com/book/65897 ;	2014	0
55	Савинов, В.И.;Практикум по дисциплине: Безопасность жизнедеятельности;метод.пособие для выполн.практ.и лабор.работ;Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2016	0
56	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности (чрезвычайные ситуации);учебно-метод.пособие для всех спец.;Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2017	0

57	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки 38.03.01 Экономика, профиль подготовки Экономика, финансы и бухгалтерский учет на транспортных предприятиях;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
58	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль подготовки Производственный, логистический и транспортный менеджмент;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
59	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль подготовки Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем;Крайнова, В.В.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
60	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по направл.подготовки 40.03.01 Юриспруденция, профиль подготовки Юрист в сфере транспорта (морского и речного);Крайнова, В.В.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2018	0
61	Баранов, Е.Ф.;Безопасность жизнедеятельности;конспект лекций:учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188202 (дата обращения: 19.04.2023) ;	2007	0
62	Вахрушев, В.Д.;Основы организации охраны труда и жизнедеятельности человека на судах речного флота;учеб.пособие;Вахрушев, В.Д.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188261 (дата обращения: 20.04.2023) ;	2016	0
63	Баранов, Е.Ф.;Основы безопасности жизнедеятельности на водном транспорте;учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.Новиков, В.К.Сазонов, В.Г.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188211 (дата обращения: 19.04.2023) ;	2014	0
64	Баранов, Е.Ф.;Пожарная безопасность;учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188208 (дата обращения: 19.04.2023) ;	2008	0
65	Баранов, Е.Ф.;Гражданская оборона;конспект лекций:учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188205 (дата обращения: 19.04.2023) ;	2007	0
66	Попович, В.А.;Основы безопасности жизнедеятельности;учеб.пособие;Попович, В.А.Тараканов, Н.И.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188540 (дата обращения: 20.04.2023) ;	2008	0
67	Новиков, В.К.;Индивидуальные и коллективные средства защиты человека;учеб.пособие;Новиков, В.К.Новиков, С.В.-М.,Альтаир-МГАВТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188497 (дата обращения: 25.04.2023) ;	2013	0
68	Пластинин, А.Е.;Безопасность жизнедеятельности.Охрана труда и пожарная безопасность;методические указания к выполнению выпускных квалификационных работ для студентов всех направлений подготовки;Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2020	0
69	Пластинин, А.Е.;Безопасность жизнедеятельности.Охрана труда и пожарная безопасность;методические указания к выполнению выпускных квалификационных работ для студентов всех направлений подготовки;Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2020	50
70	Резчиков, Е.А.;Безопасность жизнедеятельности;учебник для вузов;Резчиков, Е.А.Рязанцева, А.В.-Москва,Юрайт; URL: https://urait.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-468920#page/1 (дата обращения: 01.06.2021) ;	2021	0
71	Каракеян, В.И.;Безопасность жизнедеятельности;учебник и практикум для вузов;Каракеян, В.И.Никулина, И.М.-Москва,Юрайт; URL: https://urait.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-468409#page/1 (дата обращения: 01.06.2021) ;	2021	0
72	Каленков, А.Н.;Экологические аспекты подготовки спасателей к ведению поисково-спасательных работ;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлению подготовки 20.03.01, 20.04.01];Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2021	0
73	Пластинин, А.Е.;Экологическая безопасность и охрана труда;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлению подготовки 20.03.01, 20.04.01];Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2021	0

74	Пластинин, А.Е.;Экологическая безопасность и охрана труда;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлению подготовки 20.03.01, 20.04.01];Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2021	50
75	Каленков, А.Н.;Экологические аспекты подготовки спасателей к ведению поисково-спасателных работ;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлению подготовки 20.03.01, 20.04.01];Бородин, А.Н.Каленков, А.Н.Пластинин, А.Е.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2021	50
76	Кочнева, И.Б.;Оценка факторов производственной среды на судах;учебно-методическое пособие для студентов очного и заочного обучения;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2022	0
77	Кочнева, И.Б.;Оценка факторов производственной среды на судах;учебно-методическое пособие для студентов очного и заочного обучения;Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2022	50
78	Кочнева, И.Б.;Оценка факторов производственной среды на предприятиях водного транспорта;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлениям подготовки экономических и технических специальностей];Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2023	0
79	Кочнева, И.Б.;Оценка факторов производственной среды на предприятиях водного транспорта;учебно-методическое пособие для студентов: [по направлениям подготовки экономических и технических специальностей];Кочнева, И.Б.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2023	50
80	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

5. Лицензионное и свободно-распространяемое программное обеспечение

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. Фонд оценочных средств для проведения аттестации

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

7. Помещения для проведения отдельных видов занятий

Помещение	Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	№ помещения
Учебные аудитории для проведения учебных занятий	оборудование и технические средства обучения (Стул (2 ед.); Парты (41 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (768))	768
Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	462

8. 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/

9. 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)

10. 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/

11. 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	ПК-23. ПК-32. УК-8	ПК-23.З.1 ПК-23.У.1 ПК-23.В.1 ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1 УК-83.1 УК-8У.1 УК-8В.1	1 1.2 1.3 2 2.1 2.2 2.3 2.4	текущий контроль	Комплект типовых задач	Выполняется в течение семестра по мере изучения тем разделов	Ответ на задачи дан неправильный. Объяснение хода их решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, последовательное, грамотное
2	ПК-25.	ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1	3 3.2 3.3 3.4 3.5	текущий контроль	Комплект типовых задач	Выполняется в течение семестра по мере изучения тем разделов	Ответ на задачи дан неправильный. Объяснение хода их решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, последовательное, грамотное
3	ОПК-4. ПК-22.	ОПК-4.З.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1	4 4.1 4.2 4.3	текущий контроль	Комплект типовых задач	Выполняется в течение семестра по мере изучения тем разделов	Ответ на задачи дан неправильный. Объяснение хода их решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях	Ответ на задачи дан правильный. Объяснение хода их решения подробное, последовательное, грамотное
4	ОПК-4. ПК-22. ПК-23. ПК-25. ПК-32. УК-8	ОПК-4.З.1 ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-23.З.1 ПК-23.У.1 ПК-23.В.1 ПК-25.З.1 ПК-25.У.1 ПК-25.В.1 ПК-32.З.1 ПК-32.У.1 ПК-32.В.1 УК-83.1 УК-8У.1 УК-8В.1	1 1.1 1.2 1.3 2 2.1 2.2 2.3 2.4 3 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 4 4.1 4.2 4.3	промежуточная аттестация	Зачет с оценкой	Длительность подготовки - 30 минут	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