

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ **Безопасность**
жизнедеятельности

Профиль
Институт
Кафедра
Специальность

Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания
морского и речного флота им. Героя Советского Союза М.П. Девятаева - Казанский филиал
Кафедра судовождения и судостроения
26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 303D87BABA413C98AA7CC7A0835354FA
Владелец: Салахов Ильяс Рахимзянович
Действителен: с 22.05.2026 до 15.08.2027

1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/зачетных единиц	Семестры 6
Лекции	26 Часы	26
СРС	20 Часы	20
Практические занятия	26 Часы	26
Дифференцированный зачет	2 Часы	2

2. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б1.О.05	Блок 1 Дисциплины (модули) (Обязательная часть)	2

3. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	СРС	Практические занятия	Дифференцированный зачет	Всего
1	Раздел 1 Введение в безопасность. Основные понятия и определения					
1,1	Тема 1.1 Человек и среда обитания	0,5 Часы	1 Часы			1,5 Часы
1,2	Тема 1.2 Характерные состояния системы "человек-среда обитания"	0,5 Часы	1 Часы			1,5 Часы
1,3	Тема 1.3 Классификация негативных факторов среды обитания человека	1 Часы	1 Часы			2 Часы
2	Раздел 2 Чрезвычайные ситуации					
2,1	Тема 2.1 Классификация чрезвычайных ситуаций	1 Часы	1 Часы	1 Часы		3 Часы
2,2	Тема 2.2 Виды и характеристика чрезвычайных ситуаций. Основы медицинского обеспечения	2 Часы	1 Часы	1 Часы		4 Часы
2,3	Тема 2.3 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций. Радиационная, химическая и биологическая защита	2 Часы	1 Часы	4 Часы		7 Часы
2,4	Тема 2.4 Управление в условиях чрезвычайных ситуаций. Действия при угрозе террористического акта	2 Часы	1 Часы	4 Часы		7 Часы
3	Раздел 3 Экологическая безопасность судоходства					
3,1	Тема 3.1 Таксономия опасностей судоходства при загрязнении окружающей среды.	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
3,2	Тема 3.2 Воздействие техногенных опасностей судоходства на гидросферу	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
3,3	Тема 3.3 Воздействие техногенных опасностей судоходства на атмосферу и литосферу	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
3,4	Тема 3.4 Конструктивная и технологическая защита	1 Часы	2 Часы	2 Часы		5 Часы
3,5	Тема 3.5 Активная защита	2 Часы	2 Часы	2 Часы		6 Часы
4	Раздел 4 Охрана труда и пожарная безопасность на судах					
4,1	Тема 4.1 Нормирование и измерение факторов производственной среды	3 Часы	1 Часы	2 Часы		6 Часы
4,2	Тема 4.2 Гигиеническая оценка факторов рабочей среды и трудового процесса	3 Часы	1 Часы	2 Часы		6 Часы
4,3	Тема 4.3 Меры пожарной защиты на судах	3 Часы	1 Часы	2 Часы		6 Часы

4. Компетенции обучающегося, формируемые в процессе освоения дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Формируемые компетенции					
1	Раздел 1 Введение в безопасность. Основные понятия и определения						
1,1	Тема 1.1 Человек и среда обитания	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
1,2	Тема 1.2 Характерные состояния системы "человек-среда обитания"	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
1,3	Тема 1.3 Классификация негативных факторов среды обитания человека	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
2	Раздел 2 Чрезвычайные ситуации						
2,1	Тема 2.1 Классификация чрезвычайных ситуаций	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
2,2	Тема 2.2 Виды и характеристика чрезвычайных ситуаций. Основы медицинского обеспечения	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
2,3	Тема 2.3 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций. Радиационная, химическая и биологическая защита	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
2,4	Тема 2.4 Управление в условиях чрезвычайных ситуаций. Действия при угрозе террористического акта	УК-8(ИДК: УК-8.3.1;)	ПК-23.(ИДК: ПК-23.3.1;)	ПК-32.(ИДК: ПК-32.3.1;)			
3	Раздел 3 Экологическая безопасность судоходства						
3,1	Тема 3.1 Таксономия опасностей судоходства при загрязнении окружающей среды.	ПК-25.(ИДК: ПК-25.3.1;)					
3,2	Тема 3.2 Воздействие техногенных опасностей судоходства на гидросферу	ПК-25.(ИДК: ПК-25.3.1;)					
3,3	Тема 3.3 Воздействие техногенных опасностей судоходства на атмосферу и литосферу	ПК-25.(ИДК: ПК-25.3.1;)					
3,4	Тема 3.4 Конструктивная и технологическая защита	ПК-25.(ИДК: ПК-25.3.1;)					
3,5	Тема 3.5 Активная защита	ПК-25.(ИДК: ПК-25.3.1;)					
4	Раздел 4 Охрана труда и пожарная безопасность на судах						

4,1	Тема 4.1 Нормирование и измерение факторов производственной среды	ОПК-4.(ИДК: ОПК-4.3.1.)	ПК-22.			
4,2	Тема 4.2 Гигиеническая оценка факторов рабочей среды и трудового процесса	ОПК-4.(ИДК: ОПК-4.3.1.)	ПК-22.			
4,3	Тема 4.3 Меры пожарной защиты на судах	ОПК-4.(ИДК: ОПК-4.3.1.)	ПК-22.			

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 адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени	ОПК-4.3.1 условия судовой деятельности	ОПК-4.У.1 учитывать условия судовой деятельности	ОПК-4.В.1 механизмами адаптации к изменяющимся условиям судовой деятельности
2	Способен принимать решения: 1. Для оценки ситуации и риска; 2. Для выявления и рассмотрения выработанных вариантов; 3. Для выбора курса действий; 4. Для оценки эффективности результатов	ПК-22.3.1 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	Способен принимать решения: 1. Для оценки ситуации и риска; 2. Для выявления и рассмотрения выработанных вариантов; 3. Для выбора курса действий; 4. Для оценки эффективности результатов	ПК-23.3.1 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	Способен принимать решения: 1. Для оценки ситуации и риска; 2. Для выявления и рассмотрения выработанных вариантов; 3. Для выбора курса действий; 4. Для оценки эффективности результатов	ПК-25.3.1 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	Способен оценить затраты на осуществление технической эксплуатации судна	ПК-32.3.1 о роли личной безопасности	ПК-32.У.1 обеспечить личную безопасность	ПК-32.В.1 навыками формирования личной безопасности
6	Способен 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-83.1 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

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 (Стул (2 ед.); Парты (41 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (768))	768
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	462

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 ; БГУВТ. - 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	Хохлова, М.Ю.;Краткая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера;учебно-методическое пособие для курсантов: [по всем направлениям подготовки];Хохлова, М.Ю.-Н.Новгород,БГУВТ; <null> ;	2 023	Текст	11
3	Рычков, В.А.;Чрезвычайные ситуации на морском транспорте;учеб.пособие;Рычков, В.А.-СПб.,ГМА им.адм.С.О.Макарова; <null> ;	2 008	Текст	5
4	Трушкина, Л.Ю.;Гигиена и экология человека;учеб.пособие;Демьянова, Л.М.Трушкин, А.Г.Трушкина, Л.Ю.-М.,Проспект; <null> ;	2 006	Текст	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,БГАВТ; <null> ;	2 008	Текст	109
6	<null>;Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;учеб.пособие;<null>-М.,Высш.школа; <null> ;	2 006	Текст	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; <null> ;	2 005	Текст	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; <null> ;	2 007	Текст	1
9	Белов, С.В.;Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность);учебник;Белов, С.В.-М.,Юрайт; <null> ;	2 010	Текст	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; <null> ;	2 003	Текст	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; <null> ;	2 010	Текст	498
12	Савинов, В.И.;Охрана труда;метод.указания для студ. спец.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; <null> ;	2 005	Текст	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; <null> ;	2 009	Текст	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; <null> ;	2 004	Текст	338
15	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности (чрезвычайные ситуации);учеб.пособие для всех спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГАВТ; <null> ;	2 004	Текст	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; <null> ;	2 010	Текст	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; <null> ;	2 009	Текст	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; <null> ;	2 010	Текст	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; <null> ;	2 001	Текст	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; <null> ;	1 999	Текст	45
21	Графкина, М.В.;Безопасность жизнедеятельности;учебник;Графкина, М.В.Михайлов, В.А.Нюнин, Б.Н.-М.,Проспект; <null> ;	2 007	Текст	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; <null> ;	2 009	Текст	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; <null> ;	2 012	Текст	216
24	Барац, В.А.;Охрана труда на судах и предприятиях водного транспорта;учебник;Артюхин, Ю.Г.Барац, В.А.Изац, Г.Д.-М.,Транспорт; <null> ;	1 985	Текст	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; <null> ;	2 013	Текст	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; <null> ;	2 013	Текст	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; <null> ;	2 014	Текст	246
28	Орехов, В.А.;Средства индивидуальной защиты органов дыхания;учебно-метод.пособие для студ. очн.и заочн.обучения спец. 180402, 180403, 180404;Орехов, В.А.-Н.Новгород,ВГАВТ; <null> ;	2 014	Текст	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; <null> ;	2 015	Текст	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; <null> ;	2 015	Текст	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; <null> ;	2 015	Текст	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; <null> ;	2 014	Текст	10
33	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Пожарная безопасность;учебно-метод.пособие;Савинов, В.И.-Н.Новгород,ВГУВТ; <null> ;	2 016	Текст	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; <null> ;	2 016	Текст	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; <null> ;	2 017	Текст	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 008	Электронный ресурс	0
37	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;конспект лекций для студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластилин, А.Е.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 013	Электронный ресурс	0
38	Орехов, В.А.;Средства индивидуальной защиты органов дыхания;учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180402, 180403, 180404;Орехов, В.А.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 014	Электронный ресурс	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 015	Электронный ресурс	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 015	Электронный ресурс	0
41	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Пожарная безопасность;учебно-метод.пособие;Савинов, В.И.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 016	Электронный ресурс	0
42	Савинов, В.И.;Охрана труда;метод.указания для студ.спец.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 005	Электронный ресурс	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 008	Электронный ресурс	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;Пластилин, А.Е.Савинов, В.И.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 009	Электронный ресурс	0
45	Наумов, В.С.;Безопасность жизнедеятельности.Экологическая безопасность;метод.пособие для выполн.практ.работ студ.очн.обучения всех спец.;Наумов, В.С.Пластилин, А.Е.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 009	Электронный ресурс	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 лабор.работ для студ.280202;Савинов, В.И.-Н.Новгород,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 010	Электронный ресурс	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,<null>; <null> ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 010	Электронный ресурс	0

48	Савинов, В.И.;Безопасность жизнедеятельности.Оценка факторов производственной среды на судах и предприятиях водного транспорта;справ.пособие по выполн.практи.лабор.работ для студ.очн.и заочн.обучения всех спец.;Савинов, В.И.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 010	Электронный ресурс	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.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 012	Электронный ресурс	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.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 013	Электронный ресурс	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.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 014	Электронный ресурс	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-biologicheskoe-osnovy-bezopasnosti-ohrana-truda-489121#page/1 (дата обращения: 11.09.2022) ;<null>	2 022	Электронный ресурс	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) ;<null>	2 022	Электронный ресурс	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 ;<null>	2 014	Электронный ресурс	0
55	Савинов, В.И.;Практикум по дисциплине: Безопасность жизнедеятельности;метод.пособие для выполн.практи.лабор.работ;Каленков, А.Н.Кочнева, И.Б.Савинов, В.И.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 016	Электронный ресурс	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.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 017	Электронный ресурс	0
57	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по напр.подготовки 38.03.01 Экономика, профиль подготовки Экономика, финансы и бухгалтерский учет на транспортных предприятиях;Крайнова, В.В.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 018	Электронный ресурс	0
58	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по напр.подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль подготовки Производственный, логистический и транспортный менеджмент;Крайнова, В.В.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 018	Электронный ресурс	0
59	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по напр.подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль подготовки Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем;Крайнова, В.В.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 018	Электронный ресурс	0
60	Крайнова, В.В.;Методические указания по организации и выполнению самостоятельной работы;для преподавателей и обучающихся по напр.подготовки 40.03.01 Юриспруденция, профиль подготовки Юрист в сфере транспорта (морского и речного);Крайнова, В.В.-Н.Новгород.<null>; <null> :http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 018	Электронный ресурс	0
61	Баранов, Е.Ф.;Безопасность жизнедеятельности;конспект лекций;учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Алтай-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188202 (дата обращения: 19.04.2023) ;<null>	2 007	Электронный ресурс	0
62	Вахрушев, В.Д.;Основы организации охраны труда и жизнедеятельности человека на судах речного флота;учеб.пособие;Вахрушев, В.Д.-М.,Алтай-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188261 (дата обращения: 20.04.2023) ;<null>	2 016	Электронный ресурс	0
63	Баранов, Е.Ф.;Основы безопасности жизнедеятельности на водном транспорте;учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.Новиков, В.К.Сазонов, В.Г.-М.,Алтай-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188211 (дата обращения: 19.04.2023) ;<null>	2 014	Электронный ресурс	0
64	Баранов, Е.Ф.;Пожарная безопасность;учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Алтай-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188208 (дата обращения: 19.04.2023) ;<null>	2 008	Электронный ресурс	0

65	Баранов, Е.Ф.;Гражданская оборона;конспект лекций:учеб.пособие;Баранов, Е.Ф.-М.,Альтаир-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188205 (дата обращения: 19.04.2023) ;<null>	2 007	Электронный ресурс	0
66	Попович, В.А.;Основы безопасности жизнедеятельности;учеб. пособие;Попович, В.А.Тараханов, Н.И.-М.,Альтаир-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188540 (дата обращения: 20.04.2023) ;<null>	2 008	Электронный ресурс	0
67	Новиков, В.К.;Индивидуальные и коллективные средства защиты человека;учеб.пособие;Новиков, В.К.Новиков, С.В.-М.,Альтаир-МГАБТ; URL: https://e.lanbook.com/book/188497 (дата обращения: 25.04.2023) ;<null>	2 013	Электронный ресурс	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.<null>; <null> ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 020	Электронный ресурс	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; <null> ;	2 020	Текст	50
70	Резчиков, Е.А.;Безопасность жизнедеятельности;учебник для вузов;Резчиков, Е.А.Рязанцева, А.В.-Москва,Юрайт; URL: https://ura.it.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelno sti-468920#page/1 (дата обращения: 01.06.2021) ;<null>	2 021	Электронный ресурс	0
71	Каракеян, В.И.;Безопасность жизнедеятельности;учебник и практикум для вузов;Каракеян, В.И.Никulina, И.М.-Москва,Юрайт; URL: https://ura.it.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelno sti-468409#page/1 (дата обращения: 01.06.2021) ;<null>	2 021	Электронный ресурс	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.<null>; <null> ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 021	Электронный ресурс	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.<null>; <null> ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 021	Электронный ресурс	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; <null> ;	2 021	Текст	50
75	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,ВГУВТ; <null> ;	2 021	Текст	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.<null>; <null> ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 022	Электронный ресурс	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; <null> ;	2 022	Текст	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.<null>; <null> ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2 023	Электронный ресурс	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; <null> ;	2 023	Текст	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	2 018	Электронный ресурс	0

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://cbds.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)