



Федеральное агентство по рыболовству
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Калининградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота

Начальник УРОПС
В.А. Мельникова

Рабочая программа дисциплины
**«ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ТЕХНОСФЕРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ»**
основной профессиональной образовательной программы магистратуры
по направлению подготовки

20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профиль программы
«КОМПЛЕКСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ»

ИНСТИТУТ
ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА
РАЗРАБОТЧИК

Морской
Техносферной безопасности и природообустройства
УРОПС

1 ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины «Правовое регулирование в области техносферной безопасности» является формирование комплекса теоретических знаний и практических навыков в области правового регулирования вопросов техносферной безопасности, направленных на подготовку специалистов, способных разрабатывать, анализировать и проводить экспертную оценку нормативно-правовой документации в сфере профессиональной деятельности, обеспечивая соответствие действующему законодательству и современным требованиям в области безопасности.

1.2 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными компетенциями

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
ОПК-5: способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов	Правовое регулирование в области техносферной безопасности	<u>Знать:</u> - основные положения законодательства в сфере техносферной безопасности; - нормативно-правовые акты, регулирующие вопросы обеспечения безопасности в различных отраслях; - принципы разработки и экспертизы нормативно-правовой документации; - современные требования и стандарты в области правового регулирования безопасности. <u>Уметь:</u> - разрабатывать проекты нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности; - анализировать действующее законодательство и выявлять его соответствие современным рискам и угрозам; - проводить экспертизу проектов документов в целях обеспечения их правовой корректности и применимости; - применять нормы права при решении профессиональных задач в области безопасности. <u>Владеть:</u> - навыками работы с нормативно-правовой базой в сфере техносферной безопасности; - методами анализа и систематизации правовых документов; - технологиями разработки и оформления нормативно-правовой документации;

Код и наименование компетенции	Дисциплина	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями
		- практическими приемами проведения правовой экспертизы проектов нормативных актов.

2 ТРУДОЁМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ, СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Дисциплина «Правовое регулирование в области техносферной безопасности» относится к блоку 1 обязательной части.

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (з.е.), т.е. 144 академических часов (108 астр. часов) контактной и самостоятельной учебной работы студента; работой, связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам, видам учебной работы студента, а также формы контроля приведены ниже.

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплины

Наименование	Семестр	Форма контроля	з.е.	Акад. часов	Контактная работа					СРС	Подготовка и аттестация в период сессии
					Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА		
Правовое регулирование в области техносферной безопасности	1	ДЗ	4	144	32	-	32	6	0,15	73,85	-
Итого по дисциплине:			4	144	32	-	32	6	0,15	73,85	-

Обозначения: Э – экзамен; З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР (КП) – курсовая работа (курсовой проект); контр. – контрольная работа, РГР – расчетно-графическая работа; УЗ – установочные занятия; Лек – лекционные занятия; Лаб – лабораторные занятия; Пр – практические занятия; РЭ – контактная работа с преподавателем в ЭИОС; КА – контактная работа, включающая индивидуальные консультации, консультации перед экзаменом, аттестацию, консультации и аттестацию по КР (КП), практику; СРС – самостоятельная работа студентов

При разработке образовательной технологии организации учебного процесса основной упор сделан на соединение активной и интерактивной форм обучения. Интерактивная форма позволяет студентам проявить самостоятельность в освоении теоретического материала и овладении практическими навыками, формирует интерес и позитивную мотивацию к учебе.

3 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА

Учебно-методическое обеспечение дисциплины приведено в таблицах 3 и 4.

Таблица 3 – Перечень основной и дополнительной литературы

Наименование дисциплины	Основная литература	Дополнительная литература
Правовое регулирование в области техносферной безопасности	1. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебное пособие / составитель М.В. Дронова. - Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2022. - 114 с. 2. Широков, Ю. А. Надзор и контроль в сфере безопасности: Учебник для вузов / Ю. А. Широков. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 412 с. 3. Широков, Ю. А. Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 364 с.	1. Новиков, В. К. Основы управления техносферной безопасностью на водном транспорте: учебное пособие / В. К. Новиков, А. Г. Галай. - Москва: РУТ (МИИТ), 2013. - 152 с. 2. Катин, В. Д. Нормативно-правовое обеспечение и регулирование производственной безопасности: учебное пособие / В. Д. Катин. - Хабаровск: ДВГУПС, 2018. - 122 с.

Таблица 4 – Перечень периодических изданий, учебно-методических пособий и нормативной литературы

Наименование дисциплины	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
Правовое регулирование в области техносферной безопасности	1. Государственная власть и местное самоуправление; 2. Российская юстиция; 3. Право и государство: теория и практика; 4. Вестник Московского университета. Серия 11: Право; 5. Безопасность в чрезвычайных ситуациях; 6. Пожарная безопасность; 7. Транспорт: наука, техника, управление; 8. Транспорт Российской Федерации; 9. Транспортное право и безопасность; 10. Транспортная безопасность и безопасность на транспорте.	1. ФЗ № 7 «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г.; 2. ФЗ № 52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г.; 3. ФЗ № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 г.; 4. ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 г.; 5. ФЗ № 125-ФЗ «О обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опас-

Наименование дисциплины	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
		ных объектов» от 26.06.2008 г.; 6. ФЗ № 121-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» от 23.11.1998 г.; 7. ФЗ № 174 «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 г.; 8. ФЗ № 16 «О транспортной безопасности» от 10.01.2003 г.; 9. ФЗ № 19 «О безопасности дорожного движения» от 10.01.1996 г.; 10. ФЗ № 17 «О железнодорожном транспорте в РФ» от 10.01.1996 г.; 11. ФЗ № 185 «О комплексном обеспечении безопасности и противодействии терроризму в Российской Федерации» от 09.11.2022 г.; 12. ФЗ № 257 «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности» от 08.11.2007 г.4 13. ФЗ № 119 «Об исчислении времени, о порядке изменения часовых поясов и о признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ» от 03.06.2011 г. - для вопросов транспортной логистики и режима работы; 14. Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 631 - Положение о лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности; 15. Постановление Правительства РФ от

Наименование дисциплины	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
		16.09.2020 № 1410 - Об утверждении Правил обеспечения транспортной безопасности; 16. Постановление Правительства РФ от 24.09.2020 № 1479 - Особенности осуществления федерального государственного надзора в сфере охраны окружающей среды; 17. Постановление Правительства РФ от 23.10.2019 № 1315 - Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом; 18. Приказ Минтранса РФ от 15.06.2022 № 200 - Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств; 19. Приказ Минтранса РФ от 15.06.2022 № 199 - Об утверждении перечня объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, подлежащих оснащению системами и средствами обеспечения транспортной безопасности; 20. Приказ МВД РФ от 15.06.2022 № 369 - Об утверждении форм бланков пропусков для лиц и транспортных средств на объекты транспортной инфраструктуры Ространснадзор; 21. Приказ Ространснадзора от 12.12.2017 № 431 - Инструкция по обеспечению транспортной безопасности объектов воздушного транспорта; 22. СанПиН 2.2.4.3359-16 - Гигиенические требования к условиям труда; 23. СанПиН 2.1.3684-21 - Санитарно-

Наименование дисциплины	Периодические издания	Учебно-методические пособия, нормативная литература
		эпидемиологические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения; 24. СанПиН 2.1.3685-21 - Санитарно-эпидемиологические требования к качеству питьевой воды; 25. СанПиН 2.6.1.2523-09 - Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009); 26. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 - Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий; 27. ГОСТ 12.0.001-2016 - Общие положения системы стандартов безопасности труда; 28. ГОСТ 12.0.003-2019 - Классификация опасных и вредных факторов; 29. ГОСТ Р 22.9.02-99 - Управление рисками чрезвычайных ситуаций; 30. ГОСТ Р 51232-98 - Водоснабжение. Общие требования к управлению безопасностью; 31. ГОСТ Р 51840-2001 - Безопасность дорожного движения. Общие требования.

4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные технологии

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ), а также перечень лицензионного программного обеспечения определяется в рабочей программе и подлежит обновлению при необходимости.

Электронные образовательные ресурсы:

Российская образовательная платформа и конструктор бесплатных открытых онлайн-курсов и уроков – <https://stepik.org>

Образовательная платформа - <https://openedu.ru/>

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС).

Официальный интернет-портал правовой информации: <http://pravo.gov.ru/>

Минтранс России: <https://mintrans.gov.ru/>

Росавиация: <https://www.favt.ru/>

Росморречфлот: <https://mrflot.ru/>

Федеральное агентство железнодорожного транспорта, нормативы по безопасности на железной дороге: <https://rlw.gov.ru/>

Роспотребнадзор: <https://rospotrebnadzor.ru/>

Ростехнадзор: <https://www.gosnadzor.ru/>

МЧС России: <https://mchs.gov.ru/>

5 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудиторные занятия проводятся в специализированных аудиториях с мультимедийным оборудованием, в компьютерных классах, а также в других аудиториях университета согласно расписанию занятий.

Консультации проводятся в соответствии с расписанием консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электрон-

ную информационно-образовательную среду университета.

При освоении дисциплины используется программное обеспечение общего назначения и специализированное программное обеспечение.

Перечень соответствующих помещений и их оснащения приведен в таблице 5.

Таблица 5 – Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование дисциплины	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Правовое регулирование в области техносферной безопасности	г. Калининград, ул. Озёрная, 30, УК-2, ауд. 421 – учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная (учебная) мебель: учебная доска, стол преподавателя, парты, стулья. Демонстрационные материалы и оборудование: учебно-наглядные пособия (в печатном виде).	-
	г. Калининград, ул. Молодёжная, 6, УК-1, ауд. 129 - помещение для самостоятельной работы	Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Учебное оборудование: компьютеры (10 шт.) с доступом к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.	Типовое ПО на всех ПК: 1. Операционная система Windows; 2. Офисное приложение MS Office; 3. ПО Kaspersky Endpoint Security для бизнеса; 4. Yandex; 5. Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v21; 6. Ассоциация ЭБНИТ «Система автоматизации библиотек Ирбис 64»; 7. MathCAD 2015; 8. ИСПС «Консультант Плюс»; 9.НЭБ РФ - Национальная электронная библиотека НЭБ; 10. «Издательство Лань»; 11. ЭБС «Знаниум»; 12. Консорциум СЭБ (Сетевых электронных библиотек) компании «ЛАНЬ».

6 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины (в т.ч. в процессе ее освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе дисциплины (утверждается отдельно).

Оценивание результатов обучения может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

7 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Правовое регулирование в области техносферной безопасности» представляет собой компонент основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность, профиль программы «Комплексное обеспечение безопасности на транспорте».

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры техносферной безопасности и природообустройства (протокол № 7 от 25.03.2025).

Заведующая кафедрой

Н.Р. Ахмедова

Директор института

С.В. Ермаков