

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.05.2024 14:45:22  
Уникальный программный ключ:  
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

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

**Б1.О.49**

**Тактико-специальная подготовка**

**рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Техносферной безопасности и физической культуры**

Образовательная программа 20.05.01 Специальность "Пожарная безопасность"  
год начала подготовки 2022

Квалификация **Специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108  
в том числе:  
аудиторные занятия 42  
самостоятельная работа 48

Виды контроля в семестрах:  
зачеты 9

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	уп	ип	уп	ип
Неделя	14 4/6			
Вид занятий	уп	ип	уп	ип
Практические	42	42	42	42
Иная контактная работа	18	18	18	18
В том числе в форме практ.подготовки	94		94	
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная работа	60	60	60	60
Сам. работа	48	48	48	48
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины

**Тактико-специальная подготовка**

**разработана в соответствии с ФГОС:**

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01  
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

**составлена на основании учебного плана образовательной программы:**

20.05.01 Специальность "Пожарная безопасность"  
год начала подготовки 2022

**Рабочую программу составил(и):**

*Старший преподаватель, Глебов С.В.*

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Техносферной безопасности и физической культуры**

Заведующий кафедрой Рослякова Оксана Вячеславовна

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью освоения дисциплины «Тактико-специальная подготовка» является подготовка квалифицированных специалистов, обладающих знаниями форм и видов тактической подготовки начальствующего и рядового состава пожарной охраны, практическими навыками обучения личного состава караула, а также руководства им на тактических занятиях и во время тушения пожаров на объектах различного назначения.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Автоматизированные системы управления и связь
2.1.2	Организационно-служебная практика
2.1.3	Подготовка газодымозащитника
2.1.4	Психологическая устойчивости в чрезвычайных ситуациях
2.1.5	Организация службы и подготовки
2.1.6	Противопожарное водоснабжение
2.1.7	Управление социально-трудовыми отношениями
2.1.8	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники
2.1.9	Анатомия и физиология человека
2.1.10	Мониторинг чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
2.1.11	Основы первой помощи
2.1.12	Пожарно-строевая подготовка
2.1.13	Пожарно-техническая подготовка
2.1.14	Технологическая (проектно-технологическая) практика
2.1.15	Метеорология и климатология
2.1.16	Ознакомительная практика
2.1.17	Опасные природные процессы
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Преддипломная практика

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели**

УК-3.1: Разработка целей команды в со-ответствии с целями проекта

УК-3.2: Формирование состава команды, определение функциональных и ролевых критериев отбора участников

УК-3.3: Разработка и корректировка пла-на работы команды

УК-3.4: Выбор правил командной работы как основы межличностного вза-имодействия

УК-3.5: Выбор способов мотивации чле-нов команды с учётом организа-ционных возможностей и лич-ностных особенностей членов команды

УК-3.6: Выбор стиля управления работой команды в соответствии с ситуа-цией

УК-3.7: Презентация результатов соб-ственной и командной деятель-ности

УК-3.8: Оценка эффективности работы команды

УК-3.9: Выбор стратегии формирования команды и контроль её реализации

УК-3.10: Контроль реализации стратегического плана команды

**ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях;**

ОПК-2.1: Осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий воздействия факторов

ОПК-2.2: Организация эксплуатации по-жарной техники, пожарно-технического вооружения, средств связи

ОПК-2.3: Использование принципов и способов управления действиями по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ

ОПК-2.4: Применение методов и средств для осуществления профессиональной деятельности в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях

**ОПК-9: Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по результатам оценки принимать управленческие решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;**

ОПК-9.1: Анализ информации о состоянии оперативной обстановки, оценка оперативно-тактической обстановки и пожарной опасности зданий и сооружений

ОПК-9.2: Организация и ведение тактико-технических действий подразделений пожарной охраны по тушению пожаров и осуществлению аварийно-спасательных работ с применением сил и средств

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

#### 4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература	ПрПо дгот
Раздел	<b>Раздел 1. Основы пожарной тактики</b>				
Пр	Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	0
Ср	Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	0
Пр	Тактические возможности пожарных подразделений /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	0
Ср	Тактические возможности пожарных подразделений /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	0
Пр	Действия пожарных подразделений по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	0

Ср	Действия пожарных подразделений по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Методика расчета сил и средств для тушения пожаров и ликвидации последствий ЧС /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Методика расчета сил и средств для тушения пожаров и ликвидации последствий ЧС /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Раздел	<b>Раздел 2. Руководство тушением пожаров</b>				
Пр	Управление подразделениями по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Управление подразделениями по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Раздел	<b>Раздел 3. Тактическая подготовка личного состава</b>				
Пр	Тактическая подготовка личного состава подразделений /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тактическая подготовка личного состава подразделений /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Изучение пожаров /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Изучение пожаров /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Раздел	<b>Раздел 4. Тушение пожаров на объектах</b>				
Пр	Тушение пожаров в сложных условиях /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в сложных условиях /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в зданиях /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в зданиях /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в больницах, детских учреждениях и школах /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в больницах, детских учреждениях и школах /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в культурно-зрелищных учреждениях /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в культурно-зрелищных учреждениях /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в музеях, архивохранилищах, библиотеках, книгохранилищах, выставочных залах и вычислительных центрах /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0

Ср	Тушение пожаров в музеях, архивохранилищах, библиотеках, книгохранилищах, выставочных залах и вычислительных центрах /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров и ликвидация последствий ЧС на энергетических предприятиях и в помещениях с электроустановками /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров и ликвидация последствий ЧС на энергетических предприятиях и в помещениях с электроустановками /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в гаражах, трамвайных и троллейбусных парках /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в гаражах, трамвайных и троллейбусных парках /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров и ликвидация аварий и последствий ЧС на объектах элеваторно-складского хозяйства, мельничных и комбикормовых предприятиях /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров и ликвидация аварий и последствий ЧС на объектах элеваторно-складского хозяйства, мельничных и комбикормовых предприятиях /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров на текстильных предприятиях и складах волокнистых материалов /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров на текстильных предприятиях и складах волокнистых материалов /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров на предприятиях деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров на предприятиях деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров на складах лесоматериалов /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров на складах лесоматериалов /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров газовых и нефтяных фонтанов и ликвидация последствий ЧС /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров газовых и нефтяных фонтанов и ликвидация последствий ЧС /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров и ликвидация последствий аварий и ЧС в резервуарных парках хранения ЛВЖ, ГЖ и СУГ /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров и ликвидация последствий аварий и ЧС в резервуарных парках хранения ЛВЖ, ГЖ и СУГ /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в сельских населенных пунктах /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в сельских населенных пунктах /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров торфяных полей и месторождений торфа /Пр/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров торфяных полей и месторождений торфа /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0

Пр	Тушение лесных пожаров /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение лесных пожаров /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров покрытий больших площадей /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров покрытий больших площадей /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров на предприятиях металлургии и машиностроения /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров на торговых предприятиях и складах товарно-материальных ценностей /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров на торговых предприятиях и складах товарно-материальных ценностей /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в зданиях холодильников и ликвидация последствий ЧС на них /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в зданиях холодильников и ликвидация последствий ЧС на них /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Раздел	<b>Раздел 5. Тушение пожаров на транспорте</b>				
Пр	Тушение пожаров в подвижных составах на железнодорожном транспорте, на товарных и сортировочных станциях /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в подвижных составах на железнодорожном транспорте, на товарных и сортировочных станциях /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров в подземных сооружениях метрополитена /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров в подземных сооружениях метрополитена /Ср/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров летательных аппаратов на земле /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров летательных аппаратов на земле /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Пр	Тушение пожаров морских и речных судов в портах, доках /Пр/	9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
Ср	Тушение пожаров морских и речных судов в портах, доках /Ср/	9	1	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3. 1	0
ИКР	Промежуточный контроль /ИКР/	9	18		0

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

Типовые вопросы, применяемые для оценки освоения указанных этапов компетенции
Типовые вопросы для защиты практических работ
Типовые вопросы для текущего контроля
Задания для практических работ
<b>6.2. Темы письменных работ</b>
<b>6.3. Контрольные вопросы и задания</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пожарная тактика и её задачи.</li> <li>2. Пожар, его развитие, явление сопровождающие пожар. Основные параметры пожара (интенсивность выделения тепла, линейная скорость распространения пожара). Виды пожаров.</li> <li>3. Зоны пожаров: понятие о зонах, их границы, основные параметры, краткая характеристика зон.</li> <li>4. Газовый обмен на пожаре: понятие о газовом обмене, его основные параметры при наружных и внутренних пожарах, понятие о нейтральной зоне.</li> <li>5. Прекращение горения на пожаре: понятие о температуре горения и потухания, условия прекращения горения.</li> <li>6. Способы и приёмы прекращения горения на пожаре.</li> </ol>
<b>6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания</b>
<p>Методика оценки зачета</p> <p>Зачёт ставится по итогам успешного выполнения всех практических работ, а также освоения теоретического материала, изученного самостоятельно.</p> <p>При условии своевременного выполнения всех работ оценка «зачтено» выставляется без специального собеседования.</p> <p>Методика оценки практических работ</p> <p>При защите практических работ обучающемуся задается три практических вопроса по темам практических работ. В случае ответа на поставленные вопросы работа считается защищенной. При ответе на два вопроса и полном отсутствии ответа на третий или неполном ответе на все три вопроса практическая работа считается не защищенной.</p>

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1 Рекомендуемая литература

#### 7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Теребнев Владимир Васильевич, Грачев Владимир Анатольевич, Шурыгин Максим Андреевич	Специальная профессионально-прикладная подготовка пожарных: учебное пособие	Екатеринбург: Калан, 2013
Л1.2	Теребнев Владимир Васильевич	Пожарная тактика	Екатеринбург: Калан, 2015

#### 7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Теребнев Владимир Васильевич	Основы организации и управления силами и средствами на пожаре: учебник	Москва: Курс, 2020

#### 7.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Теребнев Владимир Васильевич	Расчёт параметров развития и тушения пожаров (Методика. Примеры. Задания): [пособие для студентов учеб. заведений, изучающих вопросы обеспечения безопасности жизнедеятельности]	Екатеринбург: Калан, 2011

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения практических занятий	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Комплект учебной мебели на 8 посадочных мест, ПК – 4 шт., подключенных к сети «Интернет» и обеспечивающих доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Учебная аудитория для проведения текущего контроля	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Учебно-наглядные пособия: Основные направления деятельности Всероссийского добровольного пожарного общества; Сведения

и промежуточной аттестации	о пожаре; Обеспечение пожарной безопасности; Знаки пожарной безопасности; Первичные средства пожаротушения; противопожарная продукция; Технический уголок пожарной безопасности
----------------------------	---