



МЧС РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Уральский институт Государственной противопожарной службы
Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»**

**ДНИ НАУКИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИННОВАЦИИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
БЕЗОПАСНОСТИ»**

4–8 декабря 2017 г.

**Екатеринбург
2017**




МЧС РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Уральский институт Государственной противопожарной службы
Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ФГБОУ ВО
Уральский институт ГПС МЧС России
генерал-майор внутренней службы

 А.М. Супруновский
« _____ » _____ 2017 г.

**Программа научных мероприятий в рамках Дней науки
«Актуальные проблемы и инновации в обеспечении безопасности»
4–8 декабря 2017 г.**

Екатеринбург
2017

**Научные мероприятия в рамках Дней науки
«Актуальные проблемы и инновации в обеспечении безопасности»
4 – 8 декабря 2017 г.**

- Внутривузовский круглый стол «Проблемы обеспечения точности прогнозов динамики опасных факторов пожара».
- Межвузовская конференция «Актуальные проблемы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».
- Межвузовская конференция «Актуальные проблемы организации, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ в Российской Федерации».
- Межвузовский круглый стол «Экономические аспекты обеспечения деятельности МЧС России до 2030 года».
- Межвузовская конференция «Актуальные проблемы методического обеспечения подготовки личного состава МЧС России к практической деятельности по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
- Межвузовская конференция «Физико-химические основы развития и тушения пожаров: современные проблемы и инновации».
- Межвузовская конференция «Совершенствование противопожарной защиты производственных объектов с повышенной пожарной опасностью».
- Межвузовская конференция «Актуальные проблемы деятельности надзорных органов и органов дознания».
- Межвузовский круглый стол «Совершенствование коммуникативных практик сотрудников МЧС».
- Межвузовский круглый стол «Актуальные проблемы эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники».
- Всероссийская конференция «Передовые технологии и инновации в области предупреждения, тушения пожаров и проведения АСР».
- Конференция молодых ученых Уральского института ГПС МЧС России.
- Выставка пожарно-технического оборудования.
- Выставка литературы «Комплексная безопасность человека, общества, государства».

Цели научных мероприятий

1. Объединение и координация усилий ученых, специалистов и экспертов в области комплексного анализа обеспечения безопасности в России для решения теоретических и практических задач комплексной безопасности.

2. Определение векторов совместного сотрудничества в различных сферах научной деятельности, укрепление партнерских отношений ученых и специалистов научно-исследовательских заведений, высших учебных заведений.

Основные направления работы научных мероприятий

- Вопросы обеспечения пожарной и промышленной безопасности объектов различного назначения в современных условиях.
- Научно-технические достижения в области предотвращения и тушения пожаров, совершенствования аварийно-спасательных работ.
- Актуальные проблемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации стихийных бедствий и гражданской обороны.
- Актуальные направления и тенденции развития органов дознания ФПС МЧС России.
- Актуальные проблемы обеспечения безопасности жизнедеятельности в условиях техносферы.
- Организационно-управленческие вопросы совершенствования обеспечения в области гражданской обороны и деятельности федеральной противопожарной службы МЧС России.
- Теоретико-методологические проблемы обучения и воспитания в высших учебных заведениях системы МЧС России.
- Проблемы специфики и приёмов перевода иноязычных реалий, характерных для технической литературы.
- Социально-гуманитарные и экономические аспекты обеспечения безопасности Российской Федерации.

Организатор научных мероприятий
ФГБОУ ВО Уральский институт Государственной противопожарной
службы МЧС России
620062, Екатеринбург, ул. Мира, 22.
Научно-исследовательский отдел.
Тел. (343) 360-80-95. Факс (343) 375-15-10.
Email: 1213874@rambler.ru
Веб-сайт ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России
<http://www/uigps.ru>.

**ПРОГРАММА
ВНУТРИВУЗОВСКОГО КРУГЛОГО СТОЛА
«ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТОЧНОСТИ ПРОГНОЗОВ ДИНАМИКИ
ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ ПОЖАРА»
4 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Терентьев Дмитрий Иванович доцент кафедры физики и теплообмена, кандидат химических наук.

Секретарь: Борисенко Александр Владимирович доцент кафедры физики и теплообмена, кандидат физико-математических наук, майор внутренней службы.

Цель круглого стола: актуализация знаний курсантов о проблемах прогнозирования динамики опасных факторов пожара и применения действующих методик оценки пожарных рисков.

Время работы круглого стола: 15:00-16:30.

Место проведения круглого стола: аудитория № Л-305.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КРУГЛОГО СТОЛА

14:50-15:00	Регистрация участников круглого стола
15:00-15:05	Открытие круглого стола. Вступительное слово заведующего кафедрой физики и теплообмена Сушкевича А.А.
15:05-15:10	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Демина В.И. Тема: Типовые свойства горючей нагрузки как один из источников неточностей при расчете параметров развития пожара в помещении. Руководитель: доцент кафедры физики и теплообмена Терентьев Д.И.
15:10-15:20	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Уварова А.Л. Тема: Современные представления о токсичных продуктах горения на пожарах в помещениях. Руководитель: доцент кафедры физики и теплообмена Терентьев Д.И.
15:20-15:30	Доклад доцента кафедры физики и теплообмена Терентьева Д.И. Тема: Способы расчета величины теплового потока от очага в помещении в приближении прозрачной газовой среды
15:30-15:40	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Савинова Д.М. Тема: Способ оценки величины теплового потока в помещениях, не имеющих очага горения в некоторых сценариях пожара Руководитель: профессор кафедры физики и теплообмена Третьякова Н.А.
15:40-15:50	Доклад доцента кафедры физики и теплообмена Субачевой А.А. Тема: О проблемах валидации программного обеспечения, предназначенного для моделирования динамики пожаров в помещениях
15:50-16:00	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Гопринченко А.Д.

	<p>Тема: Проблема выбора жидкометаллического теплоносителя для ядерных реакторов нового поколения.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры физики и теплообмена Борисенко А.В.</p>
16:00-16:10	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Ширкина В.А.</p> <p>Тема: Неадекватное использование математических моделей пожара при оценке пожарных рисков в различных их сценариях.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры физики и теплообмена Терентьев Д.И.</p>
16:10-16:20	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Ондара К.Д.М.</p> <p>Тема: Прогнозирование количества паров, испаряющихся при разливе ЛВЖ в помещении.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры физики и теплообмена Субачева А.А.</p>
16:20-16:30	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Золотова М.В.</p> <p>Тема: Анализ стечений неблагоприятных обстоятельств на пожарах, сопровождавшихся большим числом жертв.</p> <p>Руководитель: профессор кафедры физики и теплообмена Третьякова Н.А.</p>
16:30	Заккрытие круглого стола

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»
5 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Мокроусова Ольга Анатольевна, доктор педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой пожарной безопасности в строительстве.

Секретарь: Шнайдер Алексей Владимирович, кандидат технических наук, доцент, начальник кафедры пожарной автоматики, подполковник внутренней службы.

Цели конференции:

1. Рассмотреть новые подходы и научные разработки для решения проблем в области обеспечения пожарной безопасности.
2. Приобщить курсантов к научно-исследовательской деятельности.

Время работы конференции: 15:00-17:35.

Место проведения: актовый зал института.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор с соответствующим системным и программным обеспечением.
2. Проекционный экран.
3. Презентер.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово председателя конференции Мокроусовой О.А.
15:05-15:20	Доклад заместителя генерального директора по маркетингу ЗАО «ЭРИДАН» Такташова Н.А. Тема: Новинки технических средств пожарной автоматики
15:20-15:35	Доклад главного специалиста ООО «Грачев и Партнеры» Рожина И.Л. Тема: Современные проблемы применения нормативной базы обеспечения пожарной безопасности
15:35-15:50	Доклад главного инженера ООО ПСК «ЗАЩИТА» Бакланова А.П. Тема: Оборудование управления автоматической противопожарной защитой зданий
15:50-16:05	Доклад директора по УрФО, СФО, ДФО ООО «Юкон Инжиниринг» Шаталина Д.Ю. Тема: Вентилируемые фасады Ю-кон. Решение проблем пожарной безопасности
16:05-16:20	Доклад аспиранта кафедры техносферной безопасности Уральского государственного университета путей сообщения Шульгиной А.В. Тема: Возможность классификации железнодорожных направлений по пожарной безопасности
16:20-16:40	Доклад ведущего менеджера ООО «Урал-Нова» Измайлова А.Р.

	Тема: Огнезащита, термины, назначение, классификация. Огнезащитные материалы для повышения предела огнестойкости металлоконструкций
16:40-16:55	Доклад генерального директора ООО «Уральские углеродные технологии» Самойленко С.А. Тема: Инновационные разработки в области огнезащиты древесины и материалов на её основе
16:55-17:10	Доклад директора ООО «М-Стоун» Агафонова А.В. Тема: Практика пожаров в РФ и мировой практике
17:10-17:15	Доклад главного специалиста отдела пожарного надзора Департамента государственного жилищного и строительного надзора Свердловской области Пестерева В.А. Тема: Особенности проведения проверок строительного надзора на объектах спортивного назначения
17:15-17:20	Доклад преподавателя кафедры пожарной автоматики Абракова Д.Д. Тема: Совершенствование чувствительных элементов инфракрасных извещателей пламени
17:20-17:25	Доклад преподавателя кафедры пожарной безопасности в строительстве Смольникова М.И. Тема: Утилизация ионообменных смол
17:25-17:30	Доклад старшего преподавателя кафедры пожарной безопасности в строительстве Кошелева А.Ю. Тема: Классификация интумесцентных составов. Влияние на огнезащитную эффективность колеровки вспучивающихся красок
17:30-17:35	Заключительное слово председателя конференции Мокроусовой О.А.

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ
И ПРОВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ В
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
6 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Тужиков Евгений Николаевич, начальник кафедры специальной подготовки факультета профессиональной подготовки, кандидат технических наук, майор внутренней службы.

Заместитель председателя: Перевалов Андрей Сергеевич, заместитель начальника кафедры специальной подготовки факультета профессиональной подготовки, кандидат технических наук, капитан внутренней службы.

Секретарь: Сащенко Владимир Николаевич, преподаватель кафедры специальной подготовки факультета профессиональной подготовки, майор внутренней службы.

Цели конференции:

1. Обмен опытом в области пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ.
2. Выработка предложений по применению пожарной и аварийно-спасательной техники, ПТВ в использовании по назначению.
3. Популяризация научно-исследовательской деятельности в ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России в области организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

Время работы конференции: 15:00-17:30.

Место проведения: факультет профессиональной подготовки, ауд. 202.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. Персональный компьютер.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово начальника факультета профессиональной подготовки Николаева Д.И.
15:05-15:15	Доклад заместителя начальника отдела организации тушения пожаров управления организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ ГУ МЧС России по Свердловской области Пономарева А.В. Тема: Подготовка личного состава в подразделениях ФПС к действиям по назначению

15:15-15:25	<p>Доклад начальника ФГКУ «Специализированная пожарно-спасательная часть ФПС по Свердловской области» Трубина С.К. Содокладчик: начальник группы РС и БЛА Дьяков К.В. Тема: Проблематика внедрения робототехнических комплексов легкого класса в пожаротушении и проведении аварийно-спасательных работ. Методы решения</p>
15:25-15:35	<p>Доклад старшего преподавателя кафедры специальной подготовки Шевелевой И.Г. Содокладчики: психолог-инспектор ОК, ВР, ППиПО ГУ МЧС Свердловской области Никифорова Л.И., преподаватель кафедры специальной подготовки Стяжкин В.В. Тема: Оказание первой помощи и психологической поддержки пострадавшим при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ</p>
15:35-15:45	<p>Доклад заместителя начальника ФГКУ «Специализированная пожарно-спасательная часть ФПС по Свердловской области» Новикова В.М. Содокладчик: преподаватель кафедры специальной подготовки Хрулев В.В. Тема: Развертывание МПВР (мобильного пункта временного размещения) при ликвидации ЧС на примере АПСК</p>
15:45-15:55	<p>Доклад заместителя начальника ПСЧ № 6 ФГКУ ОГПС №60 ГУ МЧС Свердловской области Маркова Д.Я. Тема: Противопожарная безопасность на объектах с массовым пребыванием людей</p>
15:55-16:30	Перерыв
16:30-16:40	<p>Доклад старшего инструктора газодымозащитной службы ПСЧ № 35 ФГКУ ОГПС № 60 ГУ МЧС Свердловской области Юнусова Д.Р. Содокладчики: старший преподаватель кафедры специальной подготовки Пастухов К.В., преподаватель кафедры специальной подготовки Сащенко В.Н. Тема: Совершенствование пожарных автомобилей ГДЗС</p>
16:40-16:50	<p>Доклад заместителя начальника кафедры специальной подготовки, Первалова А.С. Тема: Организационно-управленческие проблемы деятельности пожарной охраны</p>
16:50-17:00	<p>Доклад старшего преподавателя кафедры специальной подготовки Елесиной Ю.К. Тема: Особенности организации работы по охране труда в организациях и учреждениях МЧС России</p>
17:00-17:10	<p>Доклад слушателей группы 4-016 Евграшина Д.Е., Пасынкова С.А. Руководители: преподаватель кафедры специальной подготовки Сащенко В.Н., старший преподаватель кафедры специальной подготовки Пушкарев А.Г. Тема: Техника, применяемая для тушения лесных пожаров</p>
17:10-17:25	<p>Доклад слушателей группы 4-193 Кузнецова Ю.А., Нищих Ю.В. Руководитель: старший преподаватель кафедры специальной подготовки Шевелева И.Г.</p>

	Тема: Психологическая составляющая деятельности диспетчера в организации и проведении тушения пожаров и аварийно-спасательных работ
17:25-17:30	Заключительное слово председателя конференции Тужикова Е.Н.

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОГО КРУГЛОГО СТОЛА
«ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МЧС РОССИИ ДО 2030 ГОДА»
6 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Бочков Павел Валерьевич, кандидат экономических наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой философии и гуманитарных наук.

Секретарь: Петухова Татьяна Николаевна, кандидат юридических наук, доцент кафедры философии и гуманитарных наук.

Цели круглого стола:

1. Рассмотреть основные направления деятельности МЧС России в рамках реализации «Концепции системы управления МЧС России до 2030 года».
2. Обозначить проблемы и перспективы развития МЧС России в контексте социально-экономической стратегии РФ.

Время работы круглого стола: 15:00-17:00.

Место проведения: аудитория № Л-1.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Ноутбук.
3. Проекционный экран.
4. Микрофон, усилитель.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КРУГЛОГО СТОЛА

14:45-15:00	Регистрация участников круглого стола
15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово председателя круглого стола Бочкова П.В.
15:05-15:15	Доклад старшего преподавателя кафедры пожарной службы и тактики Опарина И.Д. Тема: Экономическая оценка ущербов от пожаров с учетом экологических и социальных рисков (на территории Свердловской области). Содокладчик: зам. директора ИГУП ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Яшин А.А.
15:15-15:25	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Колодкиной Н.А., Ковалевой Е.В. Тема: Совершенствование механизмов мотивации и стимулирование труда сотрудников МЧС России. Руководитель: доцент кафедры философии и гуманитарных наук Бровченко Е.С.
15:25-15:35	Доклад студентов Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», Волковой В.В., Сафина Э.Б. Тема: Управление человеческими ресурсами в подразделениях МЧС

	<p>России. Руководитель: доцент Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Степанова Н.Р.</p>
15:35-15:45	<p>Доклад студентов Уральского института управления – филиала РАНХиГС Зверевой Д.А., Микрюковой Е.А. Тема: Организация контрольной деятельности за исполнением бюджета в системе МЧС России.</p>
15:45-15:55	<p>Доклад слушателя ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Рахметова Э.Б. Тема: Экономические механизмы обеспечения пожарной безопасности в современных условиях. Руководитель: и.о. заведующего кафедрой философии и гуманитарных наук Бочков П.В.</p>
15:55-16:05	<p>Доклад магистранта Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Шумкова М.А. Тема: Новые тенденции в развитии системы управления МЧС России. Руководитель: доцент Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Степанова Н.Р.</p>
16:05-16:15	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Дресвянкиной К.Н. Тема: Совершенствование материально-технического обеспечения МЧС России. Руководитель: доцент кафедры философии и гуманитарных наук Бровченко Е.С.</p>
16:15-16:25	<p>Доклад студентов Уральского института управления – филиала РАНХиГС Саттарова Э.М., Ляпиной П.А. Тема: Финансирование федеральных целевых и долгосрочных программ в области пожарной безопасности</p>
16:25-16:40	<p>Доклад студентов Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Бондарь К.М., Бурмистровой М.П., Лаптевой Е.Д. Тема: Предотвращение техногенных рисков застроенных территорий. Руководитель: доцент Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Степанова Н.Р.</p>
16:40-16:50	<p>Доклад магистрантов Института ВШЭМ ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Алиевой И.Ш., Поповой Д.А. Тема: Новые тенденции в развитии системы управления МЧС России. Руководитель: доцент Института ВШЭМ, ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Степанова Н.Р.</p>
16:50-17:00	<p>Подведение итогов работы круглого стола</p>

**ПРОГРАММА МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПОДГОТОВКИ ЛИЧНОГО СОСТАВА МЧС РОССИИ
К ПРАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРОВ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»
6 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Ерпылев Николай Николаевич, начальник кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки, полковник внутренней службы

Заместитель председателя: Андреев Владимир Ильич, доцент кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки, кандидат педагогических наук, доцент.

Цели конференции:

1. Интеллектуальное и творческое развитие курсантов и студентов посредством исследовательской деятельности.
2. Демонстрация и пропаганда достижений учебно-исследовательской деятельности и научно-технического творчества курсантов и студентов
3. Привлечение сотрудников, курсантов и студентов к научно-исследовательской работе.
4. Формирование творческих связей с исследовательскими коллективами и научными центрами, а также студентами других вузов.

Время работы конференции: 15:00-17:00.

Место проведения: аудитория № Ч-208.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Ноутбук.
3. Проекционный экран.
4. Микрофон, усилитель.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

14:45-15:00	Регистрация участников конференции
15:00-15:15	Открытие конференции. Вступительное слово председателя конференции Ерпылева Н.Н.
15:15-15:25	Доклад начальника кафедры тактики и аварийно-спасательных работ Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России Домаева Е.В. Тема: Анализ прохождения паводка в бассейне реки Ишим на территории Тюменской области
15:25-15:35	Доклад старшего преподавателя кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Стахеева М.В. Тема: Методические основы формирования психологической устойчивости курсантов МЧС России

15:35-15:45	<p>Доклад преподавателя кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Кузнецова А.А.</p> <p>Тема: Методическое сопровождение профессиональной подготовки сотрудников России: прогресс или регресс?</p>
15:45-15:55	<p>Доклад старшего преподавателя кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Понукалина А.Ю.</p> <p>Тема: Организационные проблемы правового регулирования в области пожарной безопасности</p>
15:55-16:05	<p>Доклад слушателя ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Павловой И.А.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Андреев В.И.</p> <p>Тема: Комплексное использование пожарного оборудования на пожарных автомобилях общего назначения при проведении занятий по ПСП</p>
16:05-16:15	<p>Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России, Сакаевой Д.М, Семьяновой Г.С.</p> <p>Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Юсупов А.А.</p> <p>Тема: Актуализация организации подготовки обучающихся в ВУЗах МЧС России</p>
16:15-16:25	<p>Доклад слушателя ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Рощина С.А.</p> <p>Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Стахеев М.В.</p> <p>Тема: Роль пожарно-спасательного спорта в системе подготовки личного состава ГПС МЧС России</p>
16:25-16:35	<p>Доклад слушателя ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Юсуповой Ю.В.</p> <p>Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Юдичев А.А.</p> <p>Тема: Актуальные проблемы методического обеспечения подготовки личного состава ФПС ГПС при аттестации на право работы в СИЗОД</p>
16:35-16:45	<p>Доклад студентки ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Батюковой Д.С.</p> <p>Руководитель: преподаватель кафедры пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки Кузнецов А.А.</p> <p>Тема: Популяризация и развитие ПСС, как средство улучшения качества подготовки специалистов</p>
16:45-16:55	Подведение итогов работы конференции
16:55	Заключительное слово председателя конференции Ерпылева Н.Н.

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ И ТУШЕНИЯ
ПОЖАРОВ: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИННОВАЦИИ»
7 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Кокшаров Александр Викторович, доцент кафедры химии и процессов горения, кандидат химических наук, капитан внутренней службы.

Секретарь: Добрынина Наталья Юрьевна, старший преподаватель кафедры химии и процессов горения, кандидат химических наук, майор внутренней службы.

Цели конференции:

1. Обсудить фундаментальные основы, лежащие в процессе развития пожара и прекращения горения.
2. Рассмотреть передовые технологии тушения пожаров и тенденции их развития.
3. Приобщить курсантов к научно-исследовательской деятельности.

Время работы конференции: 15:00-17:25.

Место проведения: аудитория Л-505.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. Ноутбук.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15.00	Начало работы конференции
15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово председателя конференции Кокшарова А.В.
15:05-15:25	Доклад старшего научного сотрудника научно-исследовательского отдела, член-корреспондента ВАНКБ Алексеева С.Г. Тема: Первые приборы определения температуры вспышки
15:25-15:45	Доклад профессора кафедры высокомолекулярных соединений ФГБОУ ВО «УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина» Русиновой Е.В. Тема: Огнестойкие полимерные наноккомпозиты
15:45-15:55	Доклад доцента кафедры химии и процессов горения Кокшарова А.В. Тема: Исследование стабилизации пены полимерными материалами
15:55-16:05	Доклад доцента кафедры химии и процессов горения Гайнуллиной Е.В. Тема: Разработка рекомендаций по защите резервуарного парка в случае разрушения резервуара
16:05-16:15	Доклад старшего преподавателя кафедры химии и процессов горения Добрыниной Н.Ю.

	Тема: Определение температурного режима пожара по результатам структурных исследований стальных изделий с места пожара
16:15-16:25	Доклад доцента кафедры химии и процессов горения Якубовой Т.В. Тема: Влияние коррозионных процессов на техногенную безопасность магистральных газопроводов
16:25-16:35	Доклад студентки ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Павиной А.О. Тема: Использование современных инструментальных методов для исследования состава пенообразователей. Руководитель: доцент кафедры химии и процессов горения Кокшаров А.В.
16:35-16:45	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Уварова А.Л., Панова И.А. Тема: Основные параметры, характеризующие развитие пожара. Руководитель: старший преподаватель кафедры химии и процессов горения Добрынина Н.Ю.
16:45-16:55	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Мерзлякова С.А., Юдинцева А.А. Тема: Современные установки газовой водяной пожаротушения. Руководитель: доцент кафедры химии и процессов горения Кокшаров А.В.
16:55-17:00	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Ондара Н.О. Тема: Экологический вред лесных и торфяных пожаров
17:00-17:05	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Демина В.И. Тема: Огненный шторм. Развитие пожаров в городе
17:05-17:10	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Логинова М.И. Тема: Причины пожаров и взрывов при добыче угля
17:10-17:15	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Мельникова М.С. Тема: Пожары в подземных транспортных сооружениях
17:15-17:20	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Рахманина Д.В. Тема: Опасность степных пожаров
17:20-17:25	Заключительное слово председателя конференции Кокшарова А.В.

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОВЫШЕННОЙ
ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТЬЮ»
7 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Сатюков Роман Сергеевич, начальник кафедры пожарной безопасности технологических процессов, кандидат технических наук, доцент, полковник внутренней службы.

Заместитель председателя: Сафронова Ирина Геннадьевна, начальник кафедры пожарной безопасности в электроустановках, кандидат педагогических наук, доцент, полковник внутренней службы.

Цели конференции:

1. Обсуждение проблем обеспечения пожарной безопасности производственных объектов; оптимальных систем защиты производственных объектов с целью снижения воздействия негативных факторов на человека и окружающую среду; эффективности мероприятий, направленных на повышение пожарной безопасности производства; обмен опытом.
2. Развитие у обучаемых способности принимать с учетом норм экологической безопасности основные технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность зданий и сооружений, технологических процессов производств, применения электроустановок.
3. Развитие у курсантов и студентов способности проведения научных исследований в области обеспечения пожарной безопасности технологических процессов производств, применения электроустановок.
4. Развитие у курсантов и студентов интереса к научной деятельности и способности выступать в присутствии большой аудитории.
5. Развитие способности у курсантов и студентов проводить связь между изучаемым материалом и практической деятельностью, выделять перспективность и эффективность применения научных разработок в области обеспечения пожарной безопасности объектов.

Время работы конференции: 15:00–17:30.

Место проведения: лекционный зал № 310.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. Микрофон.
4. ПЭВМ (ноутбук).
5. Трибуна.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:05	Вступительное слово председателя конференции Сатюкова Р.С.
15:05-15:20	Доклад риск-инженера территориальной дирекции по УрФО АО «Страховая группа газовой промышленности (СОГАЗ)» Контобойцева Е.А. Тема: Назначение и роль токоограничивающих реакторов в энергоснабжении объекта
15:20-15:30	Доклад студентов ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» Бушманова Д.В., Гилязидтинова А.Л. Тема: Пожарная опасность морских стационарных платформ. Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарной безопасности технологических процессов Кочнев С.В.
15:30-15:40	Доклад студентов ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н.Ельцина» Клочко Е.А., Пичуричка М.О. Тема: Экологические аспекты добычи нефти в арктической зоне. Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарной безопасности технологических процессов Кочнев С.В.
15:40-15:50	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Аркатовой К.В. Тема: Тепловизионная диагностика технологического оборудования при анализе пожарной опасности производственных объектов. Руководители: начальник кафедры пожарной безопасности технологических процессов Сатюков Р.С., старший преподаватель кафедры пожарной безопасности технологических процессов Зыков П.И.
15:50-16:00	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Чупрова И.А. Тема: Разработка экспериментального стенда для исследования воспламенения тепловой изоляции, пропитанной горючей жидкостью. Руководители: начальник кафедры пожарной безопасности технологических процессов Сатюков Р.С., старший преподаватель кафедры пожарной безопасности технологических процессов Зыков П.И.
16:00-16:10	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Перевощикова И.А. Тема: Огнезащита кабельных покрытий. Руководитель: начальник кафедры пожарной безопасности в электроустановках Сафронова И.Г.
16:10-16:20	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Казанцевой Т.О., Шишкиной Е.В., Казионовой К.А. Тема: Некоторые аспекты обеспечения пожарной безопасности спиртохранилищ. Руководитель: доцент кафедры пожарной безопасности технологических процессов Кокорин В.В.
16:20-16:30	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Кичигина Н.И. Тема: Анализ состояния аварийности эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением. Руководитель: заместитель начальника кафедры Мельниченко Ю.В.

16:30-16:40	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Солодовникова Д.В.</p> <p>Тема: Некоторые правовые аспекты реализации риск-ориентированного подхода при обеспечении пожарной безопасности объектов производственного назначения.</p> <p>Руководитель: начальник кафедры пожарной безопасности технологических процессов Сатюков Р.С.</p>
16:40-16:50	<p>Доклад студента ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Михеевой А.А.</p> <p>Тема: Особенности обеспечения антистатической защиты на АЗС.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной безопасности технологических процессов Штеба Т.В.</p>
16:50-17:00	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Бегимбетова Д.С.</p> <p>Тема: Совершенствование противопожарной защиты зданий с помощью системы «Умный дом».</p> <p>Руководитель: преподаватель кафедры пожарной безопасности в электроустановках Мансуров Т.Х.</p>
17:00-17:10	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Павелко Д.О.</p> <p>Тема: Применение метода конечных элементов для расчета взрывонепроницаемых оболочек.</p> <p>Руководитель: преподаватель кафедры пожарной безопасности в электроустановках Вдовин А.В.</p>
17:10-17:20	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Калимуллиной К.И.</p> <p>Тема: Альтернативные методы тушения пожаров.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной безопасности в электроустановках Шнайдер Н.В.</p>
17:20-17:25	<p>Заключительное слово начальника кафедры пожарной безопасности в электроустановках Сафроновой И.Г.</p>

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАДЗОРНЫХ
ОРГАНОВ И ОРГАНОВ ДОЗНАНИЯ»
7 ДЕКАБРЯ 2017**

Председатель: Каплан Яна Борисовна, начальник кафедры организации надзорной деятельности, кандидат педагогических наук, доцент, полковник внутренней службы.

Секретарь: Кректунов Алексей Александрович, преподаватель кафедры организации надзорной деятельности, кандидат сельскохозяйственных наук, майор внутренней службы.

Цели конференции:

1. Анализ деятельности надзорных органов в современных условиях: управленческие, социально-экономические и правовые аспекты.
2. Анализ мнений ученых, специалистов и экспертов в области деятельности органов дознания ГПН ФПС в целях решения теоретических и практических задач по расследованию преступлений, связанных с пожарами.
3. Анализ применения современных технологий в деятельности надзорных органов МЧС России.
4. Выработка предложений по совершенствованию деятельности органов дознания ГПН ФПС на современном этапе.

Время работы конференции: 15:00-17:45.

Место проведения: Конференц-зал кафедры ОНД, каб. 320.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. Ноутбук.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово председателя конференции Каплан Я.Б
15:05-15:15	Доклад заместителя начальника отдела административной практики и дознания УНД и ПР ГУ МЧС России по Свердловской области Голованова А.А. Тема: Дознание по делам о пожарах в Свердловской области
15:15-15:25	Доклад заместителя начальника отдела ОРЧ СБ ГУ МВД по Свердловской области Токарева Д.С. Тема: Организационные и правовые аспекты противодействия коррупции в правоохранительных органах
15:25-15:35	Доклад старшего преподавателя кафедры криминалистики УрЮИ МВД России Малых А.А. Тема: Особенности расследований преступлений, связанных с

	поджогами и взрывами
15:35-15:45	Доклад начальника отделения надзорной деятельности и профилактической работы (по Кировскому району МО «город Екатеринбург») ОНД и ПР МО «город Екатеринбург» УНД и ПР ГУ МЧС России по Свердловской области Бастанжиева В.Е. Тема: Осуществление федерального государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности на территории Кировского района МО «город Екатеринбург»
15:45-15:55	Доклад начальника кафедры криминалистики УрЮИ МВД России Кокорина Д.Л. Тема: Современное технико-криминалистическое обеспечение расследования преступлений
15:55-16:05	Доклад старшего преподавателя кафедры организации надзорной деятельности Бараковских М.В., старшего преподавателя кафедры организации надзорной деятельности Черепанова Е.А. Тема: Обеспечение пожарной безопасности на территории муниципального образования
16:05-16:15	Доклад старшего преподавателя кафедры организации надзорной деятельности Бараковских М.В., старшего преподавателя кафедры организации надзорной деятельности Черепанова Е.А. Тема: Анализ изменений НПА в области осуществления федерального государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности
16:15-16:25	Доклад доцента кафедры расследования пожаров Ефимова И.А. Тема: Особенности расследования пожаров вследствие нарушения требований пожарной безопасности
16:25-16:35	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Филимонова А.С. Тема: Реформа контрольно-надзорной деятельности МЧС России на современном этапе. Руководитель: преподаватель кафедры организации надзорной деятельности Кректунов А.А.
16:35-16:45	Доклад начальника кафедры организации надзорной деятельности Каплан Я.Б. Тема: Обучение населения мерам пожарной безопасности
16:45-16:55	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Курминой Е.В. Тема: Уголовно-процессуальная деятельность органов дознания ГПН ФПС. Проблемы и пути их решения. Руководитель: старший преподаватель кафедры расследования пожаров Выгузова Е.В.
16:55-17:05	Доклад преподавателя кафедры расследования пожаров Глухих П.А. Тема: Выдвижение и анализ экспертной версии о причастности к возникновению пожара маломощных источников зажигания
17:05-17:15	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Пономаревой А.С., Евграфовой О.С. Тема: Применение информационных технологий в деятельности надзорных органов МЧС России
17:15-17:25	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России

	<p>Алексеевой Л.Э., Ядрихинской Н.И., Салихова Д.Р. Тема: Статистический анализ травмирования и гибели детей на пожарах. Руководитель: начальник кафедры организации надзорной деятельности Каплан Я.Б.</p>
17:25-17:35	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Еремина К.А. Тема: Проблемные вопросы по реализации полномочий при составлении и направлении предостережений о недопустимости нарушения обязательных требований. Руководитель: старший преподаватель кафедры организации надзорной деятельности Черепанов Е.А.</p>
17:35-17:45	<p>Доклад слушателя ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Свалова А.В. Тема: Проблемные вопросы по реализации полномочий при проведении плановых (рейдовых) осмотров, обследований территорий по вопросам обеспечения пожарной безопасности. Руководитель: старший преподаватель кафедры организации надзорной деятельности Черепанов Е.А.</p>

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОГО КРУГЛОГО СТОЛА
«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОММУНИКАТИВНЫХ ПРАКТИК
СОТРУДНИКОВ МЧС»
7 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Шевелева Виктория Владимировна, начальник кафедры иностранных языков, майор внутренней службы.

Секретарь: Ферапонтова Юлия Витольдовна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры иностранных языков.

Цель круглого стола: актуализация знаний курсантов в отношении грамотной коммуникации, как одного из важных факторов решения проблем, связанных с чрезвычайными ситуациями.

Время работы круглого стола: 15:00–17:00.

Место проведения круглого стола: аудитория № 347.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. ПЭВМ (ноутбук).
2. Проекционный экран.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КРУГЛОГО СТОЛА

14:50-15:00	Регистрация участников круглого стола
15:00-15:05	Открытие круглого стола. Вступительное слово профессора кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаевой Г.В.
15:05-15:15	Доклад начальника кафедры иностранных языков Шевелевой В.В. Тема: Педагогические условия совершенствования коммуникативных практик сотрудников МЧС средствами иностранного языка (Pedagogical environment of the improvement of communication practice of EMERCOM officers by foreign language resources). Содокладчики: доцент кафедры иностранных языков Гришина Е.В., профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В.
15:15-15:20	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Гусельцева Ю.М. Тема: Трансформация модели коммуникативного поведения во время пожаров в местах массового пребывания людей (Communications behavior model transformation in the case of fire at crowded places). Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., начальник кафедры иностранных языков Шевелева В.В.
15:20-15:25	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Симакова Н.Л. Тема: Применение Бостонской матрицы для анализа готовности жителей Удмуртской Республики к кросскультурной коммуникации

	(Use of Boston matrix for the analysis of the Udmurtia population preparedness for cross-cultural communication). Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., доцент кафедры иностранных языков Гришина Е.В.
15:25-15:30	Доклад доцента кафедры иностранных языков и культуры речи ФГБОУ ВО Воронежский институт – филиал Ивановской пожарно-спасательной Академии МЧС России Могильниченко С.В. Тема: Место и роль иностранного языка в формировании профессиональной коммуникативной компетенции сотрудников МЧС (Role of foreign language in the formation of professional communicative competence of EMERCOM officers)
15:30-15:35	Доклад старшего преподавателя кафедры гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО Воронежский институт – филиал Ивановской пожарно-спасательной Академии МЧС России Кашко Т.В. Тема: Проблемы и пути повышения уровня мотивации курсантов к овладению коммуникативными навыками в процессе изучения иностранных языков в вузе МЧС России
15:35-15:40	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Новоселова В.В. Тема: Подходы к совершенствованию навыков разговорного английского языка у курсантов МЧС России (Approaches to the improvement of English language speaking skills of EMERCOM cadets). Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., преподаватель кафедры иностранных языков Романова И.Н.
15:40-15:45	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Севрюкова М.А. Тема: Речевые стратегии в деловом общении на английском языке (Speaking strategies in English language business communication). Руководитель: преподаватель кафедры иностранных языков Ваганова И.В.
15:45-15:50	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Пожилова Е.О. Тема: Обучение безопасному поведению в техносфере подростков коренных народов Севера (Training in technosphere safe behavior of teenagers of northern first nations). Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., начальник кафедры иностранных языков Шевелева В.В.
15:50-15:55	Доклад студента ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Голованова А.А. Тема: Взаимодействие деловых культур и организационная поликультурность (Business culture interaction and organizational multicultural). Руководитель: доцент кафедры иностранных языков Ферапонтова Ю.В.
15:55-16:05	Кофе-брейк
16:05-16:10	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Яшина Д.В. Тема: Фоносемантика – один из каналов эффективной коммуникации

	<p>при ЧС (Phonosemantics – one of the effective communicative channels at emergency situation).</p> <p>Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., преподаватель кафедры иностранных языков Мухтарова Е.Ю.</p>
16:10-16:15	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Воложенина С.А.</p> <p>Тема: Восприятие времени курсантами и его учет при построении индивидуальных стратегий коммуникаций (Time perception and its recording at individual communicative strategy building by EMERCOM cadets).</p> <p>Руководитель: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В.</p>
16:15-16:20	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Бегимбетова Д.С.</p> <p>Тема: План нации – основа интеграции жителей Казахстана в международное информационное пространство (Nation plan – the basis of the Kazakhs integration in the international information environment).</p> <p>Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., преподаватель кафедры иностранных языков Ваганова И.В.</p>
16:20-16:25	<p>Доклад аспиранта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Иванова И.В.</p> <p>Тема: Информационное оповещение как элемент коммуникативных практик при ЧС (Information alert as the element of communicative practice at emergency situation).</p> <p>Содокладчики: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, Талалаева Г.В., начальник кафедры иностранных языков Шевелева В.В.</p>
16:25-16:30	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Сакаевой Д.М</p> <p>Тема: Практические аспекты иноязычной коммуникации в работе сотрудников МЧС России (Practical aspects of foreign language communication at work of EMERCOM officers).</p> <p>Руководитель: преподаватель кафедры иностранных языков Ваганова И.В.</p>
16:30-16:35	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Пинчука Д.А.</p> <p>Тема: Спасатель – профессия века (Rescuer is the profession of the century).</p> <p>Руководитель: начальник кафедры безопасности жизнедеятельности Кошкаров В.С.</p>
16:35-16:40	<p>Доклад студентки ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Литвиненко А.С.</p> <p>Тема: Особенности обучения первой медицинской помощи в русской и англоязычной культурах (Characteristics of first aid training in Russian and English-speaking countries).</p> <p>Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., доцент кафедры иностранных языков Юлин А.М.</p>

16:40-16:45	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Емельянова Н.А.</p> <p>Тема: Особенности коммуникации в международных космических экипажах при ЧС (Communication peculiarities of international space crews at emergency situation).</p> <p>Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., начальник кафедры иностранных языков Шевелева В.В.</p>
16:45-16:55	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Леменкова М.Д.</p> <p>Тема: Слаженность взаимодействия космонавтов во время пожаров на борту корабля (Space crew integration in the case of fire on board a spaceship).</p> <p>Руководители: профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Талалаева Г.В., начальник кафедры иностранных языков Шевелева В.В.</p>
16:55-17:00	Закрытие круглого стола

**ПРОГРАММА
МЕЖВУЗОВСКОГО КРУГЛОГО СТОЛА
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЖАРНОЙ
И АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ»
7 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Филиппов Алексей Валерьевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, начальник кафедры пожарной техники, полковник внутренней службы.

Секретарь: Терентьев Виталий Викторович, доцент кафедры пожарной техники, майор внутренней службы.

Цель круглого стола: Обмен мнениями в области эксплуатации и совершенствования пожарной и аварийно-спасательной техники, снаряжения пожарного-спасателя.

Время работы круглого стола: 15:00-17:25.

Место проведения: аудитория Ч-208.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. ПЭВМ (ноутбук).
2. Проекционный экран.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КРУГЛОГО СТОЛА

15:00-15:05	Открытие круглого стола Вступительное слово председателя круглого стола Филиппова А.В. <u>Представление приглашенных гостей:</u> - начальника ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Свердловской области», полковника внутренней службы Трушников А.В. Николаевича; - начальника ПСЧ-1 ФГКУ «1 ОФПС по Свердловской области», подполковника внутренней службы, Гребнева Юрия Валерьевича; - доцента кафедры аварийно-спасательных работ ФГБВОУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России» Мясникова Дениса Владимировича
15:05-15:20	Доклад воспитателей учебного курса ФГКОУ «Екатеринбургское суворовское военное училище» Беляйкина А.В., Тормышева В.Е. Тема: Выбор оптимального стиля педагогического общения между педагогами и обучающимися
15:20-15:35	Доклад доцента кафедры аварийно-спасательных работ ФГБВУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России» Мясникова Д.В. Тема: Особенности ликвидации последствий чрезвычайной ситуации на шахте «Северная» в феврале 2016 г. и их влияние на подготовку специалистов МЧС России

15:35-15:40	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Седовой Е.А.</p> <p>Тема: Техника для тушения фонтанов углеводородов.</p> <p>Руководитель: профессор кафедры пожарной техники Савин М.А.</p>
15:40-15:45	<p>Доклад: курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Васильевой Э.А.</p> <p>Тема: Об эффективности и надежности тушения пожаров оперативной и стационарной техникой.</p> <p>Руководитель: профессор кафедры пожарной техники Савин М.А.</p>
15:45-15:55	<p>Доклад преподавателя кафедры техносферной безопасности Северо-Восточного федерального университета Борисова А.Л.</p> <p>Тема: О способе повышения оперативной подвижности пожарных пожарно-спасательных автомобилей в зимних условиях.</p> <p>Руководитель: профессор кафедры пожарной техники Савин М.А.</p>
15:55-16:05	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Вакула Е.Н.</p> <p>Тема: Повышение качества эксплуатации боевой одежды пожарного.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной техники Терентьев В.В.</p>
16:05-16:15	<p>Доклад: курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Чиркова Д.А.</p> <p>Тема: Снаряжение пожарного-спасателя.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной техники Терентьев В.В.</p>
16:15-16:30	<p>Доклад: курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Красноперова В.С. и Пентегова А.О.</p> <p>Тема: Современные пожарно-спасательные автомобили класса S.</p> <p>Руководитель: заместитель начальника кафедры пожарной техники Зубарев И.А.</p>
16:30-16:40	<p>Доклад: курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Мурзина С.В.</p> <p>Тема: Повышение эффективности эксплуатации пожарных напорных рукавов.</p> <p>Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарной техники Балаба С.В.</p>
16:40-16:50	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Рябова С.В.</p> <p>Тема: Методика оценки эффективности затрат на охрану труда.</p> <p>Руководитель: преподаватель кафедры пожарной техники Опарин И.Д.</p>
16:50-17:00	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Морозовой Е.А.</p> <p>Тема: Определение тягово-скоростных характеристик пожарных автомобилей на новых моделях шасси ГАЗ.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной техники Крудышев В.В.</p>
17:00-17:10	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Шадэ Е.Ф.</p> <p>Тема: Определение тягово-скоростных характеристик пожарных автомобилей на новых моделях шасси КАМАЗ.</p> <p>Руководитель: доцент кафедры пожарной техники Крудышев В.В.</p>

17:10-17:20	Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Рамазанова Д.И., Тема: Определение тягово-скоростных характеристик пожарных автомобилей на новых моделях шасси УРАЛ. Руководитель: доцент кафедры пожарной техники Крудышев В.В.
17:20-17:25	Заключительное слово председателя круглого стола Филиппова А.В.

**ПРОГРАММА
ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ В ОБЛАСТИ
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ
И ПРОВЕДЕНИЯ АСР»
8 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Бараковских Сергей Александрович, кандидат технических наук, начальник кафедры пожарной тактики и службы, подполковник внутренней службы.

Заместитель председателя: Карама Елена Александровна, кандидат педагогических наук, заместитель начальника кафедры пожарной тактики и службы, полковник внутренней службы.

Секретарь: Шавалеев Марат Рамилевич, преподаватель кафедры пожарной тактики и службы, майор внутренней службы.

Цели конференции:

1. Обмен опытом в области пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ.
2. Популяризация научно-исследовательской деятельности в ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России в области управления и организации пожаротушения.

Время работы конференции: 15:00-17:30.

Место проведения: аудитория Ч-305.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. ПК.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:05	Открытие конференции. Вступительное слово председателя конференции Бараковских С.А.
15:05-15:15	Доклад начальника кафедры пожарной тактики и службы Бараковских С.А.. Тема: Технологии пожаротушения в условиях низких температур
15:15-15:25	Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Назарова С.А., Рублёвского Б.А. Тема: Особенности подачи воды на пожаре в условиях низких температур. Руководители: заместитель начальника кафедры пожарной тактики и службы Карама Е.А., преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Тикина И.В.

15:25-15:35	<p>Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Васильевой Э.А., Седова Е.А.</p> <p>Тема: Применение огнетушащего аэрозоля при тушении пожаров в электроустановках.</p> <p>Руководители: преподаватели кафедры пожарной тактики и службы Карапузиков А.А., Дьяков М.В., старший преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Ставрениди С.Ю.</p>
15:35-15:50	<p>Доклад заместителя начальника службы пожаротушения, начальника дежурной смены ФГКУ «12 отряд ФПС по Красноярскому краю» Харько С.Л.</p> <p>Тема: Внедрение информационно-методических конструкторов в аппаратно-программный комплекс «Безопасный город»</p>
15:50-16:00	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Пилиско С.В.</p> <p>Тема: Тушение пожаров и проведение АСР на объектах угольной промышленности.</p> <p>Руководитель: старший преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Осипенко С.И.</p>
16:00-16:10	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Капустина А.А.</p> <p>Тема: Применение секционного устройства спасения для эвакуации пострадавших на объектах с массовым пребыванием людей.</p> <p>Соавторы: преподаватели кафедры пожарной тактики и службы Шавалеев М.Р., Тикина И.В., Попова С.В., профессор кафедры пожарной тактики и службы Дальков М.П.</p>
16:10-16:20	<p>Доклад преподавателя кафедры пожарной тактики и службы Дьякова М.В.</p> <p>Тема: Актуальность использования БПЛА.</p> <p>Соавторы: преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Карапузиков А.А., старшие преподаватели кафедры пожарной тактики и службы Арканов П.В., Ставрениди С.Ю.</p>
16:20-16:30	<p>Доклад представителя ЗАО «НПГ Гранит-Саламандра» Дмитриевского А.В.</p> <p>Тема: Генераторы огнетушащего аэрозоля, системы объемного пожаротушения</p>
16:30-16:40	<p>Доклад начальника отдела организации пожаротушения и добровольной пожарной охраны ГКУ «ТЦМ» Мальцева В.А.</p> <p>Тема: Пожарные риски. Дифференцированный подход в обеспечении пожарной безопасности на территории Свердловской области и пути решения эффективной организации противопожарной службы Свердловской области</p>
16:40-16:50	<p>Доклад курсантов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Сергеева Н.В., Рублёвского В.А.</p> <p>Тема: Осуществление доставки огнетушащего вещества к месту пожара в безводных районах Российской Федерации.</p> <p>Руководитель: начальник кафедры пожарной тактики и службы Бараковских С.А.</p>

16:50-17:00	<p>Доклад курсанта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Зеленина А.А. Тема: Передовые технологии и инновации в пожаротушении. Руководитель: преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Тикина И.В.</p>
17:00-17:10	<p>Доклад старшего преподавателя кафедры пожарной тактики и службы Арканова П.В. Тема: Актуальные проблемы обеспечения ПБ в резервуарных парках. Соавтор: преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Дьяков М.В.</p>
17:10-17:20	<p>Доклад преподавателя кафедры пожарной тактики и службы Тикиной И.В. Тема: Пожаротушение в условиях низких температур с применением аэрозолей. Соавтор: преподаватель кафедры пожарной тактики и службы Попова С.В.</p>
17:20-17:30	<p>Заключительное слово председателя конференции Бараковских С.А.</p>

**ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ УРАЛЬСКОГО ИНСТИТУТА
ГПС МЧС РОССИИ
8 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА**

Председатель: Корнилов Алексей Александрович, начальник научно-исследовательского отдела, кандидат технических наук, доцент, майор внутренней службы.

Секретарь: Дан Василий Петрович, старший преподаватель-методист адъюнктуры, старший лейтенант внутренней службы.

Цели конференции:

1. Объединение и координация усилий молодых ученых и специалистов в области обеспечения безопасности для решения теоретических и практических задач комплексной безопасности Российской Федерации.
2. Создание предпосылок к формированию научных коллективов для решения задач в предметных областях научно-технической деятельности МЧС России.
3. Выработка предложений по совершенствованию деятельности совета молодых ученых и специалистов института.

Время работы конференции: 10:00-12:30.

Место проведения: зал ученого совета.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. ПЭВМ (ноутбук).

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

10:00-10:05	Приветственное слово заместителя начальника института по научной работе полковника внутренней службы Порхачева М.Ю.
10:00-10:10	Открытие конференции Вступительное слово председателя конференции Корнилова А.А.
10:10-10:25	Доклад начальника отделения лицензирования, аккредитации и контроля качества учебного процесса Лупановой А.В. Тема: Процесс управления рисками при подготовке специалистов пожарной безопасности
10:25-10:40	Доклад преподавателя кафедры расследования пожаров Глухих П.А. Тема: Исследование некоторых показателей пожарной опасности тлеющих табачных изделий
10:40-10:55	Доклад адъюнкта ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России Головиной Е.В. Тема: Влияние минеральных наполнителей на термостойкость и горючесть интумесцентных огнезащитных составов для объектов нефтегазовой отрасли

10:55-11:10	Доклад преподавателя кафедры пожарной техники Опарина И.Д. Тема: Ранжирование городских территорий при оценке комплексного ущерба от пожаров
11:10-11:25	Доклад преподавателя кафедры пожарной тактики и службы Дьякова М.В. Тема: Актуальность использования беспилотных летательных аппаратов
11:25-11:40	Доклад старшего преподавателя кафедры пожарной безопасности в строительстве Кошелева А.Ю. Тема: Определение огнезащитной эффективности колерованных интумесцентных составов
11:40-11:55	Доклад старшего преподавателя кафедры общетехнических дисциплин Алимова А.В. Тема: К вопросу развития профильно-специализированных компетенций специалиста пожарной безопасности
11:55-12:10	Доклад старшего преподавателя-методиста адъюнктуры Дан В.П. Тема: Исследование термической стабильности фуллеренов и фуллеритов
12:10-12:25	Доклад научного сотрудника научно-исследовательского отдела Колбина Т.С. Тема: Современные подходы к утилизации радиоактивного графита
12:25-12:40	Доклад преподавателя кафедры пожарной безопасности в строительстве Смольникова М.И. Тема: К вопросу утилизации низкоактивных РАО
12:25-12:30	Заключительное слово председателя конференции Корнилова А.А.

ПРОГРАММА
ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА
КУРСАНТОВ, СЛУШАТЕЛЕЙ И СТУДЕНТОВ УРАЛЬСКОГО
ИНСТИТУТА ГПС МЧС РОССИИ
8 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА

Председатель: Корнилов Алексей Александрович, начальник научно-исследовательского отдела, кандидат технических наук, доцент, майор внутренней службы.

Заместитель председателя: Гапоненко Лидия Борисовна, старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела, кандидат политических наук.

Секретарь: Колбин Тарас Сергеевич, научный сотрудник научно-исследовательского отдела, капитан внутренней службы.

Цели конференции:

1. Подведение итогов работы научного общества курсантов, слушателей и студентов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России за 2016-2017 учебный год.
2. Задачи научного общества курсантов, слушателей и студентов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России на 2017-2018 учебный год.
3. Выборы в Совет научного общества курсантов, слушателей и студентов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России.

Время работы конференции: 15:00-16:25.

Место проведения: конференц-зал ауд. 320.

Материальное обеспечение:

1. Мультимедийный проектор.
2. Проекционный экран.
3. ПЭВМ (ноутбук).

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15:00-15:15	Открытие конференции Доклад начальника научно-исследовательского отдела Корнилова А.А. Тема: Нужна ли курсанту наука?
15:15-15:25	Доклад старшего научного сотрудника научно-исследовательского отдела Гапоненко Л.Б. Тема: Об итогах работы научного общества курсантов, слушателей и студентов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России в 2016 – 2017 учебном году
15:25-15:40	Доклад старшего научного сотрудника Беззапонной О.В. Тема: Возможности научной лаборатории термического анализа «Определение свойств веществ и материалов при воздействии высоких температур»
15:40-15:55	Доклад преподавателя кафедры пожарной автоматики Бородина А.А. Тема: Первые шаги в науке
15:55-16:05	Выборы в Совет научного общества курсантов, слушателей и

	студентов ФГБОУ ВО Уральский институт ГПС МЧС России
16:05-16:10	Заключительное слово председателя конференции Корнилова А.А.
16:10-16:25	Посещение выставки научно-технической литературы «Комплексная безопасность человека, общества, государства»