

**ИВАНОВСКАЯ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
ГПС МЧС РОССИИ**

**Кафедра пожарной тактики и основ аварийно-спасательных
и других неотложных работ
(в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)**



**ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ
III ВСЕРОССИЙСКОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ»**

26 МАЯ 2023 ГОДА

Организационный комитет конференции

Председатель оргкомитета:

полковник внутренней службы
Шарабанова Ирина Юрьевна

– заместитель начальника академии по научной работе

Заместитель председателя оргкомитета:

подполковник внутренней службы
Баканов Максим Олегович

– начальник учебно-научного комплекса «Пожаротушение»

Секретарь:

капитан внутренней службы
Пестов Игорь Васильевич

– преподаватель кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

Члены оргкомитета:

майор внутренней службы
Никишов Сергей Николаевич

– начальник кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

полковник внутренней службы
Орлов Евгений Артурович

– заместитель начальника кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

подполковник внутренней службы
Ермилов Алексей Васильевич

– доцент кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

Багажков Игорь Владимирович

– доцент кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

Коноваленко Петр Никифорович

– доцент кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе учебно-научного комплекса «Пожаротушение»)

майор внутренней службы
Суровегин Антон Вячеславович

– начальник научно-исследовательского отделения УНК «Пожаротушение»

Направления работы конференции:

Секция «Организация тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах»:

1. Актуальные проблемы организации тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах.
2. Теоретические и практические проблемы исследования процессов тушения пожаров.
3. Современные методы и средства тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах.

Секция «Круглый стол молодых ученых»:

1. Перспективные направления развития процессов тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах.
2. Доклады о современных проблемах исследования вопросов пожаротушения.
3. Применение современных инновационных технологий при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

Цель проведения конференции:

Обсуждения вопросов организации тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах для выявления противоречий между запросами практики и современными достижениями науки с целью выработки рекомендаций по их решению. Разработка эффективных форм педагогического взаимодействия профессорско-преподавательского состава, слушателей, курсантов и студентов для качественной организации их исследовательской деятельности. Приобретение умений в подготовке докладов, сообщений о проведенных исследованиях, навыков публичного представления полученных результатов и их обоснования для формирования рефлексивной культуры, коммуникативных способностей слушателей, курсантов и студентов. Повышение качества руководства исследовательской деятельностью и подготовкой молодых научно-педагогических кадров для решения вопросов организации тушения пожаров.

Дата и место проведения круглого стола:

26 мая 2023 года - Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России.
Адрес: 153040, г. Иваново, пр. Строителей, д. 33.

План работы конференции:

09⁰⁰-14⁰⁰ - образовательная сессия (ауд. 3403).

14³⁰-17⁰⁰ - секция «Организация тушения пожаров на объектах и в населенных пунктах» (ауд. 1101). Ссылка для подключения: <https://services.edufire37.ru:4431/c/1431015316>

15⁰⁰-17⁰⁰ - секция «Круглый стол молодых ученых» (ауд. 2409).

17⁰⁰-17¹⁰ - закрытие и подведение итогов работы конференции (ауд. 1101).

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СЕССИЯ

(ауд. 3403)

09⁰⁰-09⁰⁵ – Открытие образовательной сессии

Приветственное слово:

Баканов Максим Олегович, начальник учебно-научного комплекса «Пожаротушение» Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России, подполковник внутренней службы, д.т.н., доцент

09⁰⁵-14⁰⁰ – **Специальная подготовка звеньев спасения (поиск и спасение пожарных).**

Культура безопасности работы в непригодной для дыхания среде.

Хоружий Алексей Михайлович, преподаватель-методист Санкт-Петербургского ГКУ ДПО «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям», г. Санкт-Петербург
Высоцких Андрей Алексеевич, старший пожарный 1 ПСЧ 1 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Воронежской области, г. Воронеж

– Управление газообменом на пожаре.

Семенюк Игорь Олегович, помощник начальника дежурной смены службы пожаротушения ФПС УОПТиПАСР Главного управления МЧС России по г. Москве, г. Москва

Иванов Павел Владимирович, старший инструктор ГДЗС 2 ПСЧ ПСО ФПС Управления по ЦАО Главного управления МЧС России по г. Москве, г. Москва

Бойцов Евгений Витальевич, мастер-пожарный 32 СПСЧ по ТКП ПСО ФПС Управления по ЮАО Главного управления МЧС России по г. Москве, г. Москва

14³⁰-14⁴⁰ – Открытие конференции

Приветственное слово:

Шарабанова Ирина Юрьевна, заместитель начальника Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России по научной работе, полковник внутренней службы, канд. мед. наук, доцент

14⁴⁰-17⁰⁰ – Выступление с докладами

17⁰⁰-17¹⁰ – Подведение итогов конференции

СЕКЦИЯ «ОРГАНИЗАЦИЯ ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ НА ОБЪЕКТАХ И В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ»

14³⁰ – Открытие конференции

Ссылка для подключения: <https://services.edufire37.ru:4431/c/1431015316>

14⁴⁰ – Выступление с докладами

(ауд. 1101)

Ведущий:

Никишов Сергей Николаевич, к.т.н.

1. Некоторые вопросы практической подготовки руководителя тушения пожара

Игнатьев Александр Леонидович, заместитель начальника Главного управления (по Государственной противопожарной службе) МЧС России по Ненецкому автономному округу, г. Нарьян-Мар

2. Проблемные вопросы повышения эффективности деятельности по тушению пожаров

Власов Константин Сергеевич, к.т.н., начальник ситуационного центра ФГБУ ВНИИПО МЧС России, г. Балашиха, Московская область

3. Анализ произошедших пожаров в складских зданиях в 2022 году

Мареев Михаил Александрович, старший инспектор отдела организации подготовки Управления организации пожаротушения Главного управления пожарной охраны МЧС России, г. Москва

Михайлин Павел Олегович, инспектор отдела организации пожаротушения Управления организации пожаротушения Главного управления пожарной охраны МЧС России майор внутренней службы, г. Москва

4. Роботизированная установка для тушения горящего нефтеналивного резервуара

Волков Виктор Дмитриевич, старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИПО МЧС России, г. Балашиха, Московская область

5. Результаты оценки основных факторов, влияющих на выбор боевых позиций для охлаждения вертикальных стальных резервуаров при тушении пожара

Ермилов Алексей Васильевич, к.п.н., доцент кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе УНК «Пожаротушение») Ивановской пожарно-спасательной академии, г. Иваново

6. Определение параметров работы газодымозащитников на боевых позициях при тушении пожаров на объектах хранения нефти и нефтепродуктов в условиях низких температур

Гринченко Борис Борисович, к.т.н., старший преподаватель кафедры пожарно-строевой, физической подготовки и ГДЗС (в составе УНК «Пожаротушение») Ивановской пожарно-спасательной академии, г. Иваново

7. Проблемные вопросы создания модели прогнозирования количества природных пожаров по погодным условиям

Иванов Евгений Вячеславович, к.т.н., доцент кафедры аварийно-спасательных работ ФГБВОУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России», г. Химки

Рыбаков Анатолий Валерьевич, д.т.н., профессор кафедры высшей математики, профессор, ФГБВОУ ВО «Академия гражданской защиты МЧС России», г. Химки

8. Особенности создания, определения численности и технической оснащенности различных аварийно-спасательных формирований

Бек Алексей Викторович, инспектор по пожарной безопасности, гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций ООО «Первый полиграфический комбинат», г. Москва

9. Особенности пожаротушения в рекреационных зонах

Куликов Сергей Васильевич, преподаватель Санкт-Петербургского ГКУ ДПО «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям», г. Санкт-Петербург

10. К вопросу реализации оперативно-тактических действий пожарных подразделений Калининградского территориального пожарно-спасательного гарнизона

Кокурин Дмитрий Алексеевич, заместитель начальника ПСЧ № 11 по охране Черняховского городского округа ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Калининградской области, г. Калининград

11. Алгоритм определения относительной важности задач, решаемых на участках тушения крупных пожаров

Кузнецов Александр Валерьевич, преподаватель кафедры пожарной тактики и основ аварийно-спасательных и других неотложных работ (в составе УНК «Пожаротушение») Ивановской пожарно-спасательной академии, г. Иваново

СЕКЦИЯ «КРУГЛЫЙ СТОЛ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ»

15⁰⁰ – Выступление с докладами

(ауд. 2409)

Ведущий:

Багажков Игорь Владимирович, к.х.н.

1. К вопросу применения многофункционального унифицированного пожарного шкафа

Алиева Д.А. – 212 учебная группа

Шитилов Р.М. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

2. Организация и управление тылом на пожаре

Квасов М.В. – 421 учебная группа

Ермилов А.В. – научный руководитель

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

3. Мониторинг пожаров и ЧС на открытых территориях

Калашников Д.В. – преподаватель

Семенов А.О. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

4. Выбор типа шасси для создания пожарного роботизированного устройства

Катаев К.А. – 221 учебная группа

Киселев В.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

5. Перспективы создания устройства для спасателей, обеспечивающее увеличение силы мышц, при проведении АСР

Столяков А.А. – 221 учебная группа

Иванов В.Е. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

6. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Тульского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в культурно-зрелищных учреждениях

Акимов В.Д. – 424 учебная группа

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

7. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Когалымского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в торговых предприятиях

Генрих Д.С. – 422 учебная группа

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

8. Определение эффективности применения робототехнических средств при тушении пожаров

Болдырев Е.О. – 422 учебная группа

Ермилов А.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

- 9. Анализ оперативно-тактических действий пожарно-спасательных подразделений по тушению пожара на примере фитнес клуба «X-Fit» г. Ковров**
Католиков М.С. – 423 учебная группа
Ермилов А.В. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 10. Рекомендации по расстановке сил и средств при тушении пожара на ТЦ «Макси» г. Тула**
Гуцин Е.А. – 423 учебная группа
Коноваленко П.Н. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 11. Особенности проведения тактической вентиляции при пожаре в торгово-развлекательных центрах**
Батыришин А.Т. – 423 учебная группа
Орлов Е.А. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 12. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Димитровградского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожаров в текстильных предприятиях**
Аушев В.И. – 424 учебная группа
Кузнецов А.В. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 13. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Димитровградского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожаров в торговых комплексах**
Бочаров С.В. – 424 учебная группа
Никишов С.Н. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 14. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Ивановского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в фитнес-клубах**
Кулагин А.А. – 422 учебная группа
Никишов С.Н. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 15. К вопросам о подготовке сил и средств, а также населенных пунктов к пожароопасному периоду**
Тарасова Д.А. – 312 учебная группа
Короткова Я.Н. – 231 учебная группа
Пестов И.В. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново
- 16. К вопросу о взаимодействии подразделений пожарной охраны и скорой медицинской службы при спасении пострадавших на пожаре**
Тарасова Д.А. – 312 учебная группа
Коноваленко П.Н. – научный руководитель
Багажков И.В. – научный руководитель
Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

17. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Брянского местного пожарно-спасательного гарнизона для тушения пожаров в жилых корпусах пансионатов и домов отдыха

Караманчук Е.А. – 422 учебная группа

Пестов И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

18. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Ялтинского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в лечебных учреждениях

Копосов Д.А. – 422 учебная группа

Пестов И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

19. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Ивановского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в зданиях повышенной этажности

Бабёнков С.Д. – 422 учебная группа

Пестов И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

20. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Клинцовского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в торговых предприятиях

Ходанов Е.С. – 422 учебная группа

Пестов И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

21. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Кстовского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в торговых предприятиях

Липатов Н.М. – 422 учебная группа

Наумов А.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

22. Моделирование оперативно-тактических действий подразделений Костромского местного пожарно-спасательного гарнизона при тушении пожара в культурных учреждениях

Брюханов А.А. – 422 учебная группа

Наумов А.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

23. Ведение поисково-спасательных работ на горной местности

Мухамедьянов Ф.Ф. – 411 учебная группа

Коноваленко П.Н. – научный руководитель

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

24. Оправданный и обоснованный риск при проведении аварийно-спасательных работ

Шевченко В.К. – 411 учебная группа

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

25. Роль добровольной пожарной охраны в обеспечении пожарной безопасности Иркутской области

Танасиенко В.И. – 322 учебная группа

Коноваленко П.Н. – научный руководитель

Багажков И.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

26. Тушение пожаров на объектах складского назначения модульного типа, выполненных из сэндвич-панелей

Вардазарян З.З. – 424 учебная группа

Анисимов В.В. – научный руководитель

Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, г. Иваново

27. Применение водногелевых составов для тушения пожаров пиротехнических изделий на транспорте

Воронцов Т.С. – преподаватель

Иванов А.В. – научный руководитель

Санкт Петербургский университет ГПС МЧС России, г. Санкт Петербург

28. Оценка комплексного ущерба от пожаров в городских агломерациях с учётом социально-экономического районирования

Опарин Д.Е. – старший преподаватель

Опарин И.Д. – преподаватель

Уральский институт ГПС МЧС России, г. Екатеринбург

Для заметок