

**Пленарное заседание конференции молодых ученых
«Актуальные проблемы и инновации в обеспечении безопасности»**

9 декабря 2021 г.

Модератор: Тужиков Евгений Николаевич, кандидат технических наук, доцент, начальник научно-исследовательского отдела, подполковник внутренней службы.

Администратор: Девяткин Никита Олегович, научный сотрудник научно-исследовательского отдела, майор внутренней службы.

Контакты: nio_uigps@mail.ru; 8-952-322-67-01.

Цели:

1. Создание предпосылок к формированию научных коллективов для решения задач в предметных областях научно-технической деятельности МЧС России.
2. Выработка предложений по совершенствованию деятельности Совета молодых ученых и специалистов института.

Время работы: 15:00–16:45.

Подключение: <https://vk.uigps.ru/b/gj7-ey4-abg-hpf>

Место проведения: зал ученого совета.

Темы докладов и регламент

14:40–15:00	Подключение участников
15:00–15:05	Вступительное слово модератора пленарного заседания Е. Н. Тужикова
15:05–15:25	Доклад начальника оперативного отдела Российско-сербского гуманитарного центра М. Ю. Сафроненко. Тема: Система подготовки пожарных в Великобритании
15:25–15:40	Доклад начальника оперативного отдела Российско-сербского гуманитарного центра М. Ю. Сафроненко. Тема: Реформы МЧС в Китае
15:40–15:55	Доклад преподавателя кафедры специальной подготовки Уральского института ГПС МЧС России А. В. Юркина. Содокладчик: старший преподаватель кафедры специальной подготовки Уральского института ГПС МЧС России П. В. Арканов. Тема: Анализ возможностей учебного оборудования «Регулируемые гидромашины, гидроприводы и гидроавтоматика»
15:55–16:10	Доклад преподавателя кафедры специальной подготовки Уральского института ГПС МЧС России Д. В. Иванова. Тема: Опыт применения беспилотной авиации при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
16:10–16:25	Доклад преподавателя кафедры математики и информатики Уральского института ГПС МЧС России Л. В. Якуповой. Тема: Термическое поведение высшего фуллерена C90 в атмосфере азота
16:25–16:40	Доклад научного сотрудника НИО УНК обеспечения пожарной безопасности объектов и населенных пунктов Т. Х. Мансурова. Тема: Актуальные проблемы и особенности тушения торфяных пожаров на примере чрезвычайной ситуации природного характера в микрорайоне Солнечный г. Екатеринбург
16:40–16:45	Заключительное слово модератора пленарного заседания Е. Н. Тужикова

