



## Информационное сообщение

### Междисциплинарный круглый стол «Геоэкология, техносферная безопасность и сохранение культурного наследия материковых озёр»

ВОО «Русское географическое общество» при участии ФГБОУ ВО Сибирской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России и Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН **17 июня 2025 года** проводит **междисциплинарный круглый стол «Геоэкология, техносферная безопасность и сохранение культурного наследия материковых озёр».**

**Цель:** сформировать мнение экспертного сообщества по актуальным проблемам, связанным с изучением и сохранением экосистем и культурного наследия материковых озёр (на примере оз. Иссык-Куль).

Предполагается рассмотрение следующих вопросов:

- геоэкология и техносферная безопасность природных объектов;
- современные методы прогнозирования и мониторинга природных рисков;
- управление водными ресурсами;
- развитие добровольческого движения;
- развитие рекреационной деятельности и научно-популярного туризма;
- сохранение культурного наследия озёр.

#### Ключевые даты:

| Дата                               | Событие                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 июня                            | Крайний срок приёма регистрационных данных, тезисов и презентаций докладов; e-mail: <a href="mailto:ppsts@rgo.ru">ppsts@rgo.ru</a> (приложения 1, 2) |
| 15 июня                            | Рассылка Программы                                                                                                                                   |
| <b>17 июня: 10:30-15:30 по МСК</b> | <b>Круглый стол</b>                                                                                                                                  |
| 14 июля                            | Крайний срок приёма материалов научных статей; e-mail: <a href="mailto:ppsts@rgo.ru">ppsts@rgo.ru</a> (приложение 3)                                 |

**Регламент:** Продолжительность доклада: 5-7 мин.; вопросы: 3 мин.

**По итогам** круглого стола будет подготовлена **резолюция**.

Рабочий язык круглого стола: русский. Оргвзнос: отсутствует.

#### Контакты:

- Куратор научных работ экспедиций РГО Роман Васильевич Моськин.  
Телефон: 89035045654, e-mail: [rym@rgo.ru](mailto:rym@rgo.ru)
- Председатель Совета молодых ученых ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России Юлия Николаевна Коваль.  
Телефон: 89232756630, e-mail: [a\\_yulya@inbox.ru](mailto:a_yulya@inbox.ru)

## Организационный комитет

| <b>Председатель</b>                                                                                                                                            |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Директор Департамента экспедиционной деятельности и развития туризма РГО<br>кандидат исторических наук                                                         | Белякова Наталия Юрьевна     |
| <b>Члены организационного комитета</b>                                                                                                                         |                              |
| Заместитель Директора Департамента экспедиционной деятельности и развития туризма РГО<br>кандидат технических наук                                             | Каргин Александр Викторович  |
| Куратор научных работ экспедиций РГО<br>кандидат географических наук                                                                                           | Моськин Роман Васильевич     |
| Старший научный сотрудник лаборатории палеосейсмологии и палеогеодинамики Института физики земли им. О.Ю. Шмидта РАН<br>кандидат геолого-минералогических наук | Стрельников Андрей Андреевич |
| Председатель Красноярского отделения Русского географического общества                                                                                         | Спириденко Игорь Анатольевич |
| Младший научный сотрудник отдела сохранения археологического наследия Института археологии РАН                                                                 | Меньшиков Максим Юрьевич     |
| Председатель Совета молодых ученых ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России<br>кандидат биологических наук                              | Коваль Юлия Николаевна       |
| Проректор по международной, научной и инновационной деятельности Кыргызско-Российского Славянского университета им. Б.Н.Ельцина<br>кандидат технических наук   | Шекунов Евгений Владимирович |
| Главный специалист отдела развития туризма Агентства по туризму Красноярского края                                                                             | Юрковец Анна Александровна   |
| Исполнительный директор Красноярского краевого фонда науки<br>кандидат экономических наук                                                                      | Бывшев Владимир Игоревич     |

## Требования к оформлению тезисов

1. Текст тезисов должен быть выполнен в редакторе Microsoft Word и сохранен с расширением .docx или .rtf. Формат страницы – А4 (книжный), поля – 2 см со всех сторон, абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание – по ширине, шрифт – Times New Roman, кегль – 14, междустрочный интервал – полуторный, нумерация страниц внизу по центру.

2. Объем тезисов, включая таблицы, рисунки и список литературы, должен составлять от 3 до 5 машинописных страниц.

3. Тезисы должны быть оформлены строго в соответствии с изложенными ниже требованиями и тщательно вычитана. Перед текстом указываются:

- Код УДК. Выравнивание текста по левому краю.
- Название тезисов на русском и английском языках (14 пт.). Выравнивание текста по центру, полужирный шрифт.
- Инициалы и фамилия автора (авторов) тезисов с указанием ученой степени или звания (на русском и английском языках) (11 пт.). Выравнивание текста по левому краю. Шрифт полужирный курсив.
- Организация, в котором работает автор/авторы (11 пт.).
- Аннотация (3–4 строки) на русском и английском языках (11 пт.).
- Ключевые слова (не менее 5 слов) на русском и английском языках (11 пт.).

Далее следует текст тезисов, который заканчивается списком литературы (т.е. алфавитным перечнем всех работ, на которые в тезисах имеются ссылки), оформленным в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–2008 (13 пт.).

4. Оригинальность представленных тезисов должна быть не ниже 60% в системе «Антиплагиат. ВУЗ». Организационный комитет самостоятельно проводит проверку на предмет оригинальности и заимствований.

Организаторы оставляют за собой право отбора тезисов. Подтверждение о приеме заявок на участие для выступления с докладом, а также для публикации тезисов доклада в сборнике материалов Конференции можно получить у секретарей секций (по телефону или электронной почте).

Материалы тезисов, не соответствующие нижеприведенным требованиям и полученные после установленных сроков, не рассматриваются.

## Требования к оформлению материалов

1. Текст материала должен быть выполнен в редакторе Microsoft Word и сохранен с расширением .docx или .rtf. Формат страницы – А4 (книжный), поля – 2 см со всех сторон, абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание – по ширине, шрифт – Times New Roman, кегль – 14, междустрочный интервал – полуторный, нумерация страниц внизу по центру.

2. Объем материалов для опубликования, включая таблицы, рисунки и список литературы, должен составлять от 3 до 10 машинописных страниц.

3. Статья должна быть оформлена строго в соответствии с изложенными ниже требованиями и тщательно вычитана. Перед текстом указываются:

– Код УДК. Выравнивание текста по левому краю.

– Название статьи на русском и английском языках (14 пт.). Выравнивание текста по центру, полужирный шрифт.

– Инициалы и фамилия автора (авторов) статьи с указанием ученой степени или звания (на русском и английском языках) (11 пт.). Выравнивание текста по левому краю. Шрифт полужирный курсив.

– Организация, в котором работает автор/авторы (11 пт.).

– Аннотация (3–4 строки) на русском и английском языках (11 пт.).

– Ключевые слова (не менее 5 слов) на русском и английском языках (11 пт.).

Далее следует текст статьи, который заканчивается списком литературы (т.е. алфавитным перечнем всех работ, на которые в статье имеются ссылки), оформленным в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–2008 (13 пт.).

4. Оригинальность представленного материала должна быть не ниже 80% в системе «Антиплагиат. ВУЗ». Организационный комитет самостоятельно проводит проверку на предмет оригинальности и заимствований.

**Избранные труды участников конференции по рекомендациям организационного комитета будут направлены к публикации в научно-аналитический журнал «Актуальные проблемы безопасности в техносфере» <https://apbt-sibpsa.ru/> в течение 2025 года**

Организаторы оставляют за собой право отбора материалов. Подтверждение о приеме заявок на участие для выступления с докладом, а также для публикации материалов в сборнике материалов Конференции можно получить у секретарей секций (по телефону или электронной почте).

Материалы докладов, не соответствующие нижеприведенным требованиям и полученные после установленных сроков, не рассматриваются.

**Регистрационная форма заявки  
для участия в круглом столе**

|                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Фамилия, имя, отчество (полностью):                                                                               |  |
| Место работы:                                                                                                     |  |
| Должность:                                                                                                        |  |
| Ученая степень:                                                                                                   |  |
| Ученое звание:                                                                                                    |  |
| Контактный телефон:                                                                                               |  |
| E-mail:                                                                                                           |  |
| Планируемая форма участия (очно с докладом/ без доклада, заочно по ВКС с докладом/ без доклада):                  |  |
| Тема доклада (при участии с докладом)                                                                             |  |
| Требуется публикация статьи в научно-аналитическом журнале «Актуальные проблемы безопасности в техносфере» да/нет |  |
| Согласие на обработку персональных данных:                                                                        |  |

Заполняя регистрационную форму и принимая условия регистрации, регистрирующийся своей волей и в своем интересе выражает согласие на обработку своих персональных данных в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных». Настоящее согласие распространяется на персональные данные участника, которые указаны в регистрационной форме.

Образец оформления тезисов

Тезисы  
УДК

**Особенности исследования места пожара для получения информации,  
необходимой для решения вопросов нормативной специальности**

**Наталья Вячеславовна Петрова**

**Софья Федоровна Лобова**

**Денис Александрович Лобов**

Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, Железногорск, Россия

**Автор, ответственный за переписку:** Наталья Вячеславовна Петрова, n-youn@mail.ru

**Аннотация.** Рассмотрены особенности и порядок проведения осмотра места пожара с целью получения информации, необходимой для производства судебных нормативных пожарно-технических экспертиз. Определен перечень запрашиваемой информации, которую потребуется предоставить для проведения исследований по пожару.

**Ключевые слова:** осмотр места пожара, нормативная пожарно-техническая экспертиза, требование пожарной безопасности, анализ.

Fire site survey features to obtain information needed to address  
regulatory specialization issues

**Natalya V. Petrova**

**Sofya F. Lobova**

**Denis A. Lobov**

Siberian Fire and Rescue Academy EMERCOM of Russia, Zheleznogorsk, Russia

**Corresponding author:** Nataliya V. Petrova, n-youn@mail.ru

**Abstract.** Features and procedure of fire site inspection are considered in order to obtain information necessary for the production of judicial normative fire and technical expertise. A list of requested information to be provided for fire studies has been identified.

**Keywords:** inspection of the fire site, standard fire and technical examination, fire safety requirement, analysis.

## ТЕКСТ

Учеными и специалистами отмечается возрастающее негативное влияние антропогенных факторов на обстановку с чрезвычайными ситуациями и пожарами. Исследование причин чрезвычайных ситуаций и пожаров показывает, что деятельность местного населения и организаций очень часто является источником их возникновения (рис. 1) [2,3].



Рис. 1. Пример оформления графических материалов

Проведенный анализ показал, что на данный момент отсутствуют методические рекомендации для количественной оценки негативного влияния антропогенных факторов на обстановку с чрезвычайными ситуациями и пожарами.



Рис. 2. Пример оформления графических материалов

Табл. 1. Пример оформления табличной информации

| Вид населенного пункта                                         | Средняя скорость следования, км/час |             | Среднее расстояние от депо до места выезда, км |            | Среднее время прибытия, мин. |            | Доля выездов с нормативным временем прибытия, % |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|------------|------------------------------|------------|-------------------------------------------------|-------------|
|                                                                | МО                                  | РД          | МО                                             | РД         | МО                           | РД         | МО                                              | РД          |
| Города с населением более 100 тыс. чел.                        | 34,4                                | 41,3        | 2,2                                            | 4,4        | 5,1                          | 8,3        | 97,9                                            | 85,8        |
| Города с населением более 100 тыс. чел. без центра субъекта РФ | -                                   | 43,4        | -                                              | 4,5        | -                            | 8,2        | -                                               | 89,3        |
| Города с населением менее 100 тыс. чел.                        | 48,0                                | 48,0        | 2,6                                            | 4,4        | 4,8                          | 7,2        | 97,1                                            | 90,1        |
| <b>Все города</b>                                              | <b>41,1</b>                         | <b>43,1</b> | <b>2,4</b>                                     | <b>4,4</b> | <b>5,0</b>                   | <b>8,0</b> | <b>97,5</b>                                     | <b>86,9</b> |
| Поселки городского типа                                        | 47,3                                | 48,4        | 3,1                                            | 10,3       | 5,5                          | 14,5       | 90,4                                            | 31,6        |
| Сельские поселения                                             | 47,0                                | 43,9        | 10,0                                           | 10,4       | 14,5                         | 16,6       | 79,8                                            | 78,8        |

#### Список источников

1. Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности: приказ МЧС РФ от 30 июня 2009 г. № 382. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/12169057/>.
2. Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах: приказ МЧС РФ от 10 июля 2009 г. № 404. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/196118/>.
3. Оформление фототаблицы при осмотре места пожара: метод. рекомендации. – М.: ВНИИПО, 2013. 44 с.

Образец оформления публикации

Научная статья  
УДК  
doi:

**Особенности исследования места пожара для получения информации, необходимой для решения вопросов нормативной специальности**

**Наталья Вячеславовна Петрова**

**Софья Федоровна Лобова**

**Денис Александрович Лобов**

Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, Железногорск, Россия

**Автор, ответственный за переписку:** Наталья Вячеславовна Петрова, n-youn@mail.ru

**Аннотация.** Рассмотрены особенности и порядок проведения осмотра места пожара с целью получения информации, необходимой для производства судебных нормативных пожарной-технических экспертиз. Определен перечень запрашиваемой информации, которую потребуется предоставить для проведения исследований по пожару.

**Ключевые слова:** осмотр места пожара, нормативная пожарно-техническая экспертиза, требование пожарной безопасности, анализ.

**Для цитирования:** Петрова Н.В., Лобова С.Ф., Лобов Д.А. Особенности исследования места пожара для получения информации, необходимой для решения вопросов нормативной специализации // Актуальные проблемы безопасности в техносфере 2023. № 1 (9). С. 7-10. <https://>

Fire site survey features to obtain information needed to address  
regulatory specialization issues

**Natalya V. Petrova**

**Sofya F. Lobova**

**Denis A. Lobov**

Siberian Fire and Rescue Academy EMERCOM of Russia, Zheleznogorsk, Russia

**Corresponding author:** Nataliya V. Petrova, n-youn@mail.ru

**Abstract.** Features and procedure of fire site inspection are considered in order to obtain information necessary for the production of judicial normative fire and technical expertise. A list of requested information to be provided for fire studies has been identified.

**Keywords:** inspection of the fire site, standard fire and technical examination, fire safety requirement, analysis.

**For citation:** Petrova N.V., Lobova S.F., Lobov D.A. Fire site survey features to obtain information needed to address regulatory specialization issues // Actual problems of safety In the technosphere 2023. No. 1 (9). P. 7-10. <https://>

## ТЕКСТ

Учеными и специалистами отмечается возрастающее негативное влияние антропогенных факторов на обстановку с чрезвычайными ситуациями и пожарами. Исследование причин чрезвычайных ситуаций и пожаров показывает, что деятельность местного населения и организаций очень часто является источником их возникновения (рис. 1) [2,3].



Рис. 1. Пример оформления графических материалов

Проведенный анализ показал, что на данный момент отсутствуют методические рекомендации для количественной оценки негативного влияния антропогенных факторов на обстановку с чрезвычайными ситуациями и пожарами.



Рис. 2. Пример оформления графических материалов

Табл. 1. Пример оформления табличной информации

| Вид населенного пункта                                         | Средняя скорость следования, км/час |             | Среднее расстояние от депо до места выезда, км |            | Среднее время прибытия, мин. |            | Доля выездов с нормативным временем прибытия, % |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|------------|------------------------------|------------|-------------------------------------------------|-------------|
|                                                                | МО                                  | РД          | МО                                             | РД         | МО                           | РД         | МО                                              | РД          |
| Города с населением более 100 тыс. чел.                        | 34,4                                | 41,3        | 2,2                                            | 4,4        | 5,1                          | 8,3        | 97,9                                            | 85,8        |
| Города с населением более 100 тыс. чел. без центра субъекта РФ | -                                   | 43,4        | -                                              | 4,5        | -                            | 8,2        | -                                               | 89,3        |
| Города с населением менее 100 тыс. чел.                        | 48,0                                | 48,0        | 2,6                                            | 4,4        | 4,8                          | 7,2        | 97,1                                            | 90,1        |
| <b>Все города</b>                                              | <b>41,1</b>                         | <b>43,1</b> | <b>2,4</b>                                     | <b>4,4</b> | <b>5,0</b>                   | <b>8,0</b> | <b>97,5</b>                                     | <b>86,9</b> |
| Поселки городского типа                                        | 47,3                                | 48,4        | 3,1                                            | 10,3       | 5,5                          | 14,5       | 90,4                                            | 31,6        |
| Сельские поселения                                             | 47,0                                | 43,9        | 10,0                                           | 10,4       | 14,5                         | 16,6       | 79,8                                            | 78,8        |

#### Список источников

1. Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности: приказ МЧС РФ от 30 июня 2009 г. № 382. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/12169057/>.
2. Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах: приказ МЧС РФ от 10 июля 2009 г. № 404. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/196118/>.
3. Оформление фототаблицы при осмотре места пожара: метод. рекомендации. – М.: ВНИИПО, 2013. 44 с.

#### Информация об авторах

Н.В. Петрова - кандидат технических наук

#### Information about the author

N.V. Petrova - Ph.D. of Engineering Sciences

Статья поступила в редакцию 12.01.2022; одобрена после рецензирования 27.02.2022; принята к публикации 25.03.2022.

The article was submitted 12.01.2022, approved after reviewing 27.02.2022, accepted for publication 25.03.2022.