

**ФГБОУ ВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

**Институт гидротехнического и энергетического
строительства
Кафедра гидравлики и гидротехнического
строительства**



**VI Всероссийский научно-практический
семинар,
посвященный 120-летию со дня рождения
Андрея Васильевича Михайлова**

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ГИДРАВЛИКИ И
ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА**

24 мая 2023 г.

г. Москва

I. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, Институт гидротехнического и энергетического строительства и кафедра Гидравлики и гидротехнического строительства проводит VI Всероссийский научно-практический семинар «Современные проблемы гидравлики и гидротехнического строительства», посвященный 120-летию со дня рождения Андрея Васильевича Михайлова - Героя Социалистического Труда, лауреата Сталинской премии, кавалера орденов Ленина, Заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, профессора, доктора технических наук, заведующего кафедрой водного хозяйства и морских портов МИСИ имени В.В. Куйбышева (с 1967 по 1982 гг.), который состоится **24 мая (среда) 2023 года.**

Форма участия: очная.

Тезисы всех докладов будут включены в специальный сборник, размещаемый в РИНЦ.

Научные доклады, получившие одобрение на семинаре, будут рекомендованы для публикации в ведущих российских журналах, входящие в перечень ВАК: «Гидротехническое строительство», «Вестник МГСУ» и другие.

Прошедшие в журнал «Гидротехническое строительство» статьи также будут рекомендованы для бесплатной публикации в журнале «Power Technology and Engineering» (перевод осуществляется редакцией), входящем в базу Scopus.

II. СЕКЦИИ СЕМИНАРА:

- I. Гидротехническое и гидроэнергетическое строительство
- II. Гидравлика, инженерная гидрология и водное хозяйство

III. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОГО СЕМИНАРА

1. Желающие принять участие в работе научно-практического семинара должны выслать **до 5 мая 2023 г.** включительно на электронный адрес gs@mgsu.ru следующие материалы:

- а) тезисы (до 2-х страниц) и доклад (статью), оформленные в соответствии с требованиями и образцом, представленными ниже;
- б) анкету участника научно-практического семинара по образцу, который представлен ниже.

В названии файла необходимо указать фамилию автора (первого автора, если авторов несколько), например: Иванов И.И. - статья, Иванов И.И. - анкета. При получении материалов Оргкомитет проводит их рецензирование и в течение 5-и рабочих дней направляет на электронный адрес автора письмо с подтверждением принятия материалов либо с указанием необходимых поправок.

2. Оргкомитет оставляет за собой право отбора заявок, отклонения материалов, представленных с нарушением установленных требований либо не имеющих достаточной научной новизны. Участникам, не получившим подтверждения, просьба продублировать материалы или связаться с Оргкомитетом.

IV. ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ

Участие в научно-практическом семинаре бесплатное.

V. АНКЕТА УЧАСТНИКА СЕМИНАРА

	Авт.1	Авт.2	Авт.3
Фамилия, имя, отчество (полностью)			
Ученое звание, ученая степень			
Место работы/учебы, должность/курс			
Контактный телефон			
E-mail			
Название доклада (статьи) на научно-практическом семинаре			
Количество страниц доклада (статьи) (объем), тезисы доклада до 2-х страниц			
Рецензия (при наличии)			
Адреса для контакта (электронный, почтовый)			

VII. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

Актуальность	Материалы, представленные на семинар, должны быть актуальными и содержать результаты самостоятельного исследования; не должны быть опубликованы ранее или направлены для публикации.
Ответственность	За содержание и грамотность материалов, представленных на семинар, несут ответственность авторы, однако Оргкомитет оставляет за собой право вносить поправки, согласно требованиям научно-технического семинара.
Требования к оформлению доклада (тезисов)	Файл – Ms Word (*.doc, *.docx); Формат страницы: А4 (210x297 мм), Ориентация - книжная; Поля (верхнее, нижнее, левое, правое) – 20 мм; Шрифт: кегль – 14, тип: Times New Roman Межстрочный интервал – полуторный. Нумерация страниц не ведется
Очередность изложения материалов в статье	<ol style="list-style-type: none"> 1. УДК (Универсальная десятичная классификация). УДК можно найти на сайте: http://teacode.com/online/udc/ 2. Имя, отчество и фамилии авторов на русском и английском языках в именительном падеже. 3. Ученые степень и звание, место работы/учебы и город на русском и английском языках. 4. Название работы заглавными буквами на русском и английском языках. 5. Аннотация на русском и английском языках. 6. Ключевые слова на русском и английском языках. 7. Текст доклада (статьи). 8. Список литературы составляется в порядке последовательности ссылок в тексте. Ссылки на использованные источники указываются по тексту в квадратных скобках согласно номерам источников по списку через запятую.
Рисунки и таблицы	Рисунки должны быть четкими и вставлены в текст. Название и номер рисунка указываются под ним, название и номер таблицы – над ней.
Объем статьи (тезисов)	до 15 страниц (тезисов до 2-х страниц)

VIII. ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ

УДК 624+539.3
**НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
 ТРАНСВЕРСАЛЬНО-ИЗОТРОПНОГО
 СКАЛЬНОГО ГРУНТА ВБЛИЗИ НАПОРНОГО
 ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО ТУННЕЛЯ
 КОРОБОВОЙ ФОРМЫ СЕЧЕНИЯ**
 Иванов Иван Иванович, *доктор технических наук, профессор,*
 Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, Нижний Новгород

Аннотация. Проведен параметрический анализ напряженного состояния трансверсально-изотропной горной массы вблизи герметичного гидротехнического тоннеля...

Ключевые слова: трансверсально-изотропная среда, теория упругости, плоская деформация, модуль деформаций, ортогональные напряжения, коробовое сечение.

**STRESS STATE OF TRANSVERSELY - ISOTROPIC ROCKS
 NEAR PRESSURIZED HYDRAULIC TUNNEL OF HORSESHOE CROSS-SECTION**
 Ivanov Ivan Ivanovich, *doctor of technical Sciences, Professor,*

Nizhny Novgorod state University of architecture and construction, Nizhniy Novgorod

Abstract. The parametric analysis of the stress state of a transversally isotropic rock mass near a pressurized hydraulic tunnel of a box-shaped form is carried out. ...
Keywords: transversely-isotropic medium, elasticity theory, plane deformation, deformation modulus, orthogonal stresses, box cross-section.

ЛИТЕРАТУРА

Оформляется по ГОСТ 7.1-2003.

IX. ОРГКОМИТЕТ

Председатель: Анискин Николай Алексеевич - директор Института гидротехнического и энергетического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук, профессор;
 Заместитель председателя: Козлов Дмитрий Вячеславович - заведующий кафедрой гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук, профессор

Научный комитет:

Брянская Юлия Вадимовна – профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук;
 Зуйков Андрей Львович - профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук;
 Кантаржи Игорь Григорьевич - профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук;
 Муравьев Олег Алексеевич - профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук;
 Орехов Генрих Васильевич - профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук;
 Саинов Михаил Петрович - профессор кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, доктор технических наук.

Ответственный секретарь: Зоммер Татьяна Валентиновна - заведующая лабораторией кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, телефон: +7(909) 649 75 24

Адрес: Москва, Ярославское шоссе, д.26, НИУ МГСУ, корпус Г, кафедра гидравлики и гидротехнического строительства, к.510, 512, 603, 606.
 Телефон: +7(495) 2874914, доб. 14-16, 14-19