

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

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



**V-й Всероссийский научно-практический  
семинар (конференция),  
посвященный 90-летию гидротехнического  
образования в НИУ МГСУ**

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ГИДРАВЛИКИ И  
ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРО-  
ИТЕЛЬСТВА**

**25 мая 2022 г.**

**г. Москва**

**I. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, Институт гидротехнического и энергетического строительства и кафедра Гидравлики и гидротехнического строительства проводит V-й Всероссийский научно-практический семинар «Современные проблемы гидравлики и гидротехнического строительства», который состоится **25 мая (среда) 2022 года.**

*Форма участия:* очная (предварительно).

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

Научные доклады, получившие одобрение на семинаре, будут переданы для публикации в ведущие российские журналы, входящие в перечень ВАК России («Гидротехническое строительство», «Вестник МГСУ» и другие).

**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 **1 мая 2022 г.** включительно на электронный адрес [gs@mgsu.ru](mailto: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 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"> <li>1. УДК (Универсальная десятичная классификация). УДК можно найти на сайте: <a href="http://teacode.com/online/udc/">http://teacode.com/online/udc/</a></li> <li>2. Имя, отчество и фамилии авторов на русском и английском языках в именительном падеже.</li> <li>3. Ученые степень и звание, место работы/учебы и город на русском и английском языках.</li> <li>4. Название работы заглавными буквами на русском и английском языках.</li> <li>5. Аннотация на русском и английском языках.</li> <li>6. Ключевые слова на русском и английском языках.</li> <li>7. Текст доклада (статьи).</li> <li>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.</li> </ol>
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  
 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

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 - И.о. директора 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;  
 Волшаник Валерий Валентинович – профессор, консультант 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;  
 Орехов Генрих Васильевич - 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.

Ответственный секретарь: Ходзинская Анна Геннадиевна - доцент кафедры гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, кандидат технических наук, телефон: +7(903)5476573  
 Секретарь: Галимов Илья Мидхатович – доцент, заместитель заведующего кафедрой гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ, кандидат технических наук

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.