

ЮБИЛЕЙНА МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ „80 ГОДИНИ УАСГ“

ПРОГРАМА

11 ноември 2022 г., петък

	Зала 222	Зала 224	Зала 226
	Юбилейна научна сесия „60 години катедра „Строителни материали и изолации“	Научна сесия „Водно Инженерство“	Осми национален симпозиум по стоманени, дървени и комбинирани конструкции посветен на 100-годишнината от рождението на проф. д-н инж. Милчо Брайнков
Час	Автор – Доклад	Автор – Доклад	Автор – Доклад
9:00 – 10:30	<p>1. Б. Петров, И. Дойков, С. Бояджиев – Експлоатационни проблеми на носещите стоманобетонни конструкции след пожарно въздействие</p> <p>2. К. Колева – Определяне на коефициента на топлопреминаване по аналитичен метод и опитно-чрез използване на инфрачервена термография</p> <p><u>3. Представител на фирма</u></p> <p>4. V. Stoyanov, V. Petkova, E. Serafimova, G. Frangov, VI. Kostov – Determination of hazard substances in the indoor environment of southeast Bulgaria</p> <p>5. Я. Кънчева, Р. Захариева – Методи за идентификация на тежки метали в строителните материали</p> <p><u>6. Представител на фирма</u></p>	<p>1. Н. Йорданов – Приложение на MIKE Hydro Basin при прогнозиране на високи вълни в язовир „Хур дере“</p> <p>2. А. Ценков – Настоящ принос на български инженери в проектирането и строителството на големи язовирни стени и водноелектрически централи в чужбина</p> <p>3. М. Галов, Д. Кисляков – Оценка на жизнения цикъл на хидротехнически съоръжения - Обзор</p> <p>4. П. Тодоров, В. Кукурин, С. Тачев, Н. Лисев – физическо моделно изследване на действителната хидравлична проводимост на преливния тракт на съществуващ хидровъзел</p>	<p>1. Л. Здравков – Определяне на аеродинамичните коефициенти при натоварване от вятър по гредови мостове</p> <p>2. Л. Здравков, В. Танев – Причини за разрушаването на стоманен силос за пшеница с вместимост $V= 1\ 600\text{m}^3$</p> <p>3. Н. Арnaudов, Цв. Георгиев – Експериментално изследване на цикличното поведение на европейската стомана клас S235JR при големи пластични деформации</p> <p>4. Цв. Георгиев – Пешеходни мостове над Софийски околовръстен път. Опит от първите три реализации.</p> <p>5. В. Танев, Н. Керенчев – Предварително напрегната мембранна конструкция за защита и показване на археологически разкопки при могила „Юнаците“.</p>
10:45 – 11:00	КАФЕ ПАУЗА	КАФЕ ПАУЗА	КАФЕ ПАУЗА
11:00 – 12:30	<p>1. С. Бошнаков – Приложение на карбонбетона в строителството</p> <p>2. Р. Захариева, Б. Симонов – Влияние на технологичните параметри при рециклиране на строителни отпадъци от гипсокартон върху свойствата на рециклирания гипс.</p> <p><u>3. Представител на фирма</u></p> <p>4. Р. Захариева, Д. Евлогиев – Възможности за енергийно оползотворяване на строителните отпадъци</p> <p><u>5. Представител на фирма</u></p> <p>6. Р. Захариева – Заключение думи</p>	<p>1. М. Галов, Д. Кисляков – Оценка на жизнения цикъл на малки язовирни стени</p> <p>2. А. Николова-Кехайова – Развитие на нормите за проектиране и строителство на малки язовирни стени в България, Съответствие на съществуващите малки насипни язовирни стени с изискванията на актуалната нормативна база</p> <p>3. А. Захариев – Язовир „Станково бараки“ – числено моделиране на филтрацията и устойчивостта на откосите</p> <p>4. В. Божков – Накратко за историята на водното дело в България през XX век</p>	<p>1. Цв. Георгиев – От вертикални връзки до рамки с центрично включени диагонали. Еволюция на системата</p> <p>2. Цв. Георгиев, М. Бекрийски – Покривът на Арена Стара Загора. Конкретни решения и опит от подобни реализации.</p> <p>3. Оф. Лазова, Г. Ангелов – Обзор и анализ на строителна дървесина, съединения и съединителни средства при дървени конструкции, ЧАСТ I и ЧАСТ II</p> <p>4. В. Милков, Цв. Георгиев – Експериментално изследване на опори на окачени фасади работещи чрез триене при въздействие от напречна сила</p> <p>5. Л. Райчева – Подходи за генериране на вероятностни етажни спектри на реагиране</p>

12:30 – 14:00			ОБЕДНА ПОЧИВКА
14:00 – 15:30			<p>1. В. Танев, Б. Белев, Е. Йорданов, Е. Казакова, Хр. Симеонова – Проучвания на сгради от недвижимото културно наследство с метални обтегачи</p> <p>2. Г. Василев, Б. Белев, В. Танев, Н. Керенчев – Определяне на опънните усилия в метални обтегачи чрез анализ на динамичното им реагиране</p> <p>3. Ст. Райков – Конструкции от стъклопласт (GFRP) – материали, методи за производство, стандарти за проектиране</p> <p>4. В. Захариев, М. Милошев – Оценка на умора в заварени съединения по метода на геометрични напрежения (гореща точка)</p> <p>5. В. Василев – Изследване на устойчивостта на стоманена портална рамка с променливо сечение с методи, регламентирани в EN 1993-1-1</p>

	Зала 230	Зала 315	Зала 316
	Научна сесия „Геодезия, приложна геодезия и геоинформатика“	Научна сесия „Опазване на културното наследство“	Научна сесия „Архитектура и Урбанизъм“
Час	Автор – Доклад	Автор – Доклад	Автор – Доклад
9:00 – 10:45	<p>1. Ст. Любенова – Географски информационни системи в подводната археология</p> <p>2. Г. Симеонова – Набиране на пространствени данни с безпилотни летателни апарати</p> <p>3. Г. Симеонова, Г. Антова – Наземно лазерно сканиране - предизвикателства и възможности при създаване на тримерен модел на сгради</p> <p>4. Г. Маринов, С. Джорова-Маринова – Съпоставяне на цифрови модели, получени чрез RTK NET определения, безпилотни летателни апарати и класически ъглово - дължинни измервания</p> <p>5. М. Генчев – Автоматизиране на процеса при изработване на картограма на земните маси</p> <p>6. Е. Илиева – Проектиране на повдигнати кръстовища – изисквания по отношение на вертикалното планиране и отводняването</p>	<p>1. Й. Кандулкова – Паметник на културата и/или културна ценност</p> <p>2. В. Панджарова – Намеса и интерпретация в сакралната християнска архитектура</p> <p>3. Р. Кирова-Делчева – Архитектурен резерват или историческо селище: проблеми на опазването на архитектурното наследство по примера на арбанаси и широка лъка</p> <p>4. Б. Маринова – Културно наследство и частна собственост</p> <p>5. Г. Георгиев – Правни аспекти при опазване на кин и намеса в архитектурни ценности от градския исторически пейзаж на България</p> <p>6. Р. Кирова-Делчева, В. Едрева – Магистратура по опазване на архитектурното наследство във висше строително училище „Любен Каравелов“</p> <p>7. Цв. Димитров – Влияние на съвременните климатични изменения върху температурно-влажностните условия в помещенията на художествена галерия „Алтера“ през зимния период</p>	<p>1. Пл. Чобанов, Л. Чобанова – Опит за количествен анализ на изпълненото топлоизолиране на оградаща конструкция, чрез термографски снимки</p> <p>2. Мл. Танов – Големите пешеходни зони на балканите и потенциалът на София да се нареди сред тях</p> <p>3. Д. Благоева, Х. Харлов – Оформяне и прилагане на политика относно изграждането на достъпна среда в урбанизираната територия</p> <p>4. Х. Харлов – Модел на хоризонталните отношения на процесите по оформяне на политики за развитие на община</p>
10:45 – 11:00	КАФЕ ПАУЗА		
11:00 – 12:30	<p>Научна сесия „Геодезия, приложна геодезия и геоинформатика“ „Кадастър, управление на имоти и земеустройство“</p> <p>1. Р. Анева – Изследване на надлъжния профил на водната повърхност на водохранилища</p> <p>2. Н. Ярловска, С. Колева – Устройствени изследвания и решения за размера на коефициента на редукция при ПУП за неурегулирани поземлени имоти и за територии с неприложена първа регулация по предходен устройствен план</p> <p>3. И. Каменова – Споделеното работно пространство – една съвременна тенденция за развитие на офис средата</p> <p>4. М. Мотева, М. Александров, Д. Симеонова – Влияние на параметрите на земеделската техника върху земеустройственото проектиране</p>		

	<p>5. Б. Николова, Т. Илиева – Разработване на УЕБ базирана ГИС за достъп и справки с данни за продажби и отдаване под наем на недвижими имоти</p> <p>6. Т. Илиева, Б. Николова – Приложение на ГИС за проследяване на климатичните промени за територията на България</p>		
--	--	--	--