

Уважаеми читателю,

През 2017 г. УАСГ отбеляза своята 75-та годишнина. Цяла една година в Университета се провеждаха събития, преобразяваха се пространства, появяваха се новости под надслова „75 години УАСГ“. Патрон на честването бе Президентът на Република България – г-н Румен Радев. Огромна част от преподавателите и служителите се включиха със завиден ентузиазъм в различни мероприятия по отбелязването на юбилея. Особено приятно впечатление направи участието на студентите в подготовката и отбелязването на годишнината. Тяхно дело са инсталациите в централното фоайе на новата сграда и при стълбището на Ректората. Тяхното участие не бе само на изпълнителско ниво. Те се извиха като истински творци и бяха двигатели на целия процес – от идеята до реализацията.

Апогеят на честванията бе провеждането на Международната юбилейна научна конференция „75 години УАСГ“ от 1-ви до 3-ти ноември 2017 г.

Научният комитет на конференцията бе съставен от 71 изтъкнати учени – 57 от България и 14 от чужбина – Русия, Великобритания, Австрия, Белгия, Гърция, Румъния, Чехия, Франция и Канада.

Конференцията бе разделена на 12 основни тематични направления:

- Архитектура и урбанизъм;
- Строителство;
- Транспортно строителство и геотехника;
- Водно инженерство;
- Геодезически референтни системи, гравитационно поле и геодинамика;
- Геодезия, приложна геодезия и геоинформатика;
- Кадастър, управление на имоти, земеустройство и опазване на околната среда;
- Картография, фотограметрия и дистанционни изследвания;
- Математика и физика;
- Инфраструктурни проекти и нормативна база;
- Обществени науки;
- Обучение през целия живот.

В работата по отделните тематични направления се включиха над 400 учени, като броят на изнесените доклади бе 295 – 252 от българи и 43 от чужденци. Българските участници бяха в болшинството си учени от УАСГ, но също така и от следните инсти-

туции: Агенция по геодезия, картография и кадастър, Българска академия на науките, Варненски свободен университет „Черноризец Храбър“, Висше строително училище „Л. Каравелов“, Висше транспортно училище „Тодор Каблешков“, Военно-географска служба на МО, Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Н. Пушкин“, Лесотехнически университет, Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Технически университет, Тракийски университет, Университет за национално и световно стопанство, Химико-технологичен и металургичен университет и Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“. Чуждите участници бяха от Австрия, Албания, Виетнам, Германия, Гърция, Израел, Италия, Канда, Косово, Литва, Македония, Малта, Полша, Португалия, Румъния, Русия, Сърбия, Турция, Украйна, Хърватия и Шотландия.

В пленарната сесия се включиха петима известни учени от чужбина – по един в тематиката на всеки един от факултетите на Университета: Дарен Баркър – Великобритания (АФ); Йоанис Ваяс – Гърция (СФ); Хелмут Кройс – Австрия (ХТФ); Роналд Блаб – Австрия (ФТС) и Харалд Шу – Германия (ГФ).

Към научните сесии в Строителния факултет се проведеха също така следните форуми: „Семинар по европейски проект INNOSEIS: Иновативни противоземетръсни устройства и системи“, „Шести национален симпозиум по СДКК“, организирани от катедра „Стоманени, дървени и комбинирани конструкции“, „Втора научно-приложна конференция с международно участие „Стоманобетонни и зидани конструкции – теория и практика“, организирана от катедра „Масивни конструкции“, „Трета научно-приложна конференция с международно участие „Управление на проекти в строителството (УПС 2017)“ и „Втора научно-приложна конференция с международно участие „Възстановяване и усилване на сгради и съоръжения“ (ВУСС2017)“, организирани от катедра „Организация и икономика на строителството“.

Вечерта на 1-ви ноември в Аула Максима се състоя Тържествено събрание – спектакъл, който представи по един художествен начин миналото и настоящето на УАСГ.

Събранието бе уважено от множество официални гости, между които: Министъра на околната среда и водите – г-н Нено Димов, Секретаря по регионалното развитие на Президента на Републиката – инж. Цвета Тимева, Зам.-министъра на регионалното развитие и благоустройството – инж. Валентин Йовев, Председателя на Съвета на ректорите в България – проф. Любен Тотев, Ректора на ТУ – София – проф. Георги Михов, Ректора на ВТУ „Т. Каблешков“ – проф. Даниела Тодорова, Ректора на ХТМУ – проф. Митко Георгиев, Ректора на НСА – проф. Пенчо Гешев и др.

Сега, след като отшумяха тържествата, можем да направим равностойна на събитията и да откروим най-запомнящите се моменти от тях.

Особено силно впечатление направиха посланията на Президента – г-н Румен Радев. По време на своето посещение в УАСГ той изтъкна важноста на университета както в изграждането на заобикалящата ни материална среда, така в създаването и поддържането на т. нар. „критична инфраструктура“, каквито са водната и пътната инфраструктура.

В обръщението си към преподавателите Президентът пожела да поддържат все така високото си ниво на професионализъм и да предават на студентите най-вече компетенции, толкова необходими в съвременния динамично развиващ се глобален свят.

Чрез настоящия брой на годишника на УАСГ можем отново да се потопим в атмосферата на отминалата конференция и да я съпреживеем отново.

доц. д-р инж. Борис Цанков –
Председател на организационния комитет
По честване на 75-та годишнина на УАСГ

Dear Reader,

In 2017 the UACEG celebrated its 75th anniversary. For a whole year, plenty of events took place at the venue, the interiors were transformed, and new performances appeared at the University buildings. Patron of the celebration was the President of the Republic of Bulgaria – Mr. Rumén Radev. A great deal of teachers and staff joined with enviable enthusiasm in various events of the celebration. Particularly pleasant impression was made by the students' participation in the preparation and celebration of the anniversary. Their work was the installations in the central lobby of the new building and at the staircase of the building of the Rectorate. Their participation was not just on the executive level. They presented themselves as real creators and were the drivers of the whole process – from idea to realization.

The highlight of the celebrations was the International Jubilee Scientific Conference "75 years UACEG" from 1st to 3rd November 2017.

The scientific committee of the conference was constituted by 71 distinguished scientists – 57 from Bulgaria and 14 from abroad – Russia, Great Britain, Austria, Belgium, Greece, Romania, the Czech Republic, France and Canada.

The conference was divided into 12 main themes:

- Architecture and Urban Planning;
- Civil Engineering;
- Transportation Engineering and Geotechnics;
- Water Engineering;
- Geodetic Reference Systems, Gravity Field and Geodynamics;
- Geodesy, Applied Geodesy and Geoinformatics;
- Cadaster, Real Estate Management, Landuse Planning and Environmental Protection;
- Cartography, Photogrammetry and Remote Sensing;
- Mathematics and Physics;
- Infrastructure Projects and Legislation;
- Social Sciences;
- Lifelong Learning.

More than 400 scientists took part in the work on the different thematic areas, with 295 reports – 252 Bulgarian and 43 foreigners' presentations. The Bulgarian participants were

mostly scientists from the UACEG, but also from the Agency for Geodesy, Cartography and Cadastre, the Bulgarian Academy of Sciences, Varna Free University "Chernorizets Hrabar", University of Structural Engineering & Architecture "L. Karavelov", University of Transport "Todor Kableshkov", Military Geographic Service of the Ministry of Defense, Institute of Soil Science, Agrotechnology and Plant Protection "N. Pushkarov", University of Forestry, University of Mining and Geology "St. Ivan Rilski", Sofia University "St. Kliment Ohridski", Technical University, Thracian University, University of National and World Economy, University of Chemical Technology and Metallurgy and Shumen University "Episkop Konstantin Preslavski". The foreign participants were from Austria, Albania, Vietnam, Germany, Greece, Israel, Italy, Canada, Kosovo, Lithuania, Macedonia, Malta, Poland, Portugal, Romania, Russia, Serbia, Turkey, Ukraine, Croatia and Scotland.

Five well-known scientists from abroad participated in the plenary session – one on the subject of each of the faculties of the University: Darren Barker – United Kingdom; Ioannis Vayas – Greece; Helmut Kroiss – Austria; Ronald Blab – Austria; Harald Schuh – Germany.

The following forums were also held at the scientific sessions in the Faculty of Structural Engineering: "Seminar on European project INNOSEIS: Innovative Anti-seismic Devices and Systems", "Sixth National Symposium under the CCCT" organized by the Department of Steel, Timber and Composite Structures, Second Scientific-Applied Conference with International Participation "Reinforced and Brick Structures – Theory and Practice", organized by the Department of Concrete Structures, Third Scientific Conference with International Participation "Project Management in Construction" and Second Scientific International Conference "Restoration and Reinforcement of Buildings and Facilities" organized by the Department of Construction Management and Economics.

In the evening of November 1st in Aula Maxima a Celebration Meeting was held – a performance that presented in an artistic manner the past and present of the UACEG.

The meeting was attended by many official guests, including: the Minister of Environment and Waters – Mr. Neno Dimov, the Secretary for Regional Development of the President of the Republic – Eng. Tsveta Timeva, the Vice Minister of the Regional Development and Public Works – Eng. Valentin Yovev, the President of the Council of Rectors in Bulgaria – Prof. Lyuben Totev, the Rector of the Technical University – Prof. Georgi Mihov, the Rector of the University of Transport "T. Kableshkov" – Prof. Daniela Todorova, the Rector of the University of Chemical Technology and Metallurgy – Prof. Mitko Georgiev, the Rector of the National Sport Academy – Prof. Pencho Geshev and others.

Now, when the celebration have passed, we can make assessment of the events we witnessed and highlight the most memorable moments of them.

Particularly impressive were the messages of the President – Mr. Rumen Radev. During his visit to the UACEG, he emphasized the importance of the University both in building the surrounding physical environment and in creating and maintaining the so-called "critical infrastructure", such as water and road infrastructure.

In his address to the lecturers, the President wished them to maintain their high level of professionalism and to pass to their students the competencies most needed in today's dynamically developing global world.

Through the current issue of the Annual of UACEG, we can again plunge into the atmosphere of the past conference and experience it again.

Assoc. Prof. Dr. Eng. Boris Tzankov –
Chairman of the Organizing Committee of
the "75th Anniversary of the UACEG"