

НАДГРАЖДАНЕ И РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА ХИДРОТЕХНИЧЕСКИ СЪОРЪЖЕНИЯ

СЕДМИ БЪЛГАРО-АВСТРИЙСКИ СЕМИНАР, 12-13 Ноември 2015г.



UPGRADE AND REHABILITATION OF HYDRAULIC STRUCTURE

THE SEVENTH BULGARIAN-AUSTRIAN SEMINAR

ОРГАНИЗИРАН ОТ:

УНИВЕРСИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРА СТРОИТЕЛСТВО И
ГЕОДЕЗИЯ- СОФИЯ

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ-ВИЕНА, АВСТРИЯ

ORGANIZED:

UNIVERSITY OF ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING
AND GEODESY –SOFIA

TECHNICAL UNIVERSITY OF VIENNA, AUSTRIA

THE SEMINAR

The Seventh Bulgarian-Austrian Seminar organized by the Dept. of Hydraulic Engineering at the Faculty of Hydraulic Engineering of the University of Architecture, Civil Engineering and Geodesy (UACEG), Sofia, Bulgaria, and the Institute of Hydraulic Engineering and Water Resources Management at the Technical University of Vienna, Austria is dedicated to the subject “Upgrade and rehabilitation of hydraulic structure”.

The purpose of the Seminar is to present and discuss management, technology, materials for rehabilitation, upgrade, and extension of lifetime of hydraulic structures.

KEY SUBJECTS

Management for rehabilitation: management of design, construction, risk management.

Materials and technologies for rehabilitation.

Rehabilitation of foundation.

Rehabilitation of embankment structures.

Rehabilitation of concrete structures.

Upgrade of concrete structures and embankment structures.

Slope stability improvement.

Rehabilitation of hydraulic structures in order to enhance the seismic resistance of structures.

СЕМИНАРЪТ

За седми пореден път катедра Катедра „Хидротехника“ при УАСГ и Институтът по Хидротехника и Управление на Водните Ресурси към Технически Университет - Виена организират Българо-Австрийски семинар по проблемите на хидротехническото строителство. Темата на настоящия семинар е „Надграждане и рехабилитация на хидротехнически съоръжения ”

Основни цели на семинара са да се представят и дискутират управлението, технологиите, материалите за рехабилитация и надграждане, както и удължаването на експлоатационният период на хидротехническите съоръжения.

ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Мениджмънт на рехабилитацията на съоръжения, управление на проектирането, строителството и управление на риска.

Материали и технологии за възстановяване на ХТС.

Рехабилитация на основата под съоръженията.

Рехабилитация на насипни съоръжения.

Рехабилитация на бетонни и стоманобетонни съоръжения.

Надграждане на насипни и бетонни съоръжения.

Подобряване на устойчивостта на откосите Рехабилитация на съоръжения с цел подобряване на сеизмичната осигуреност на съоръжения.

ORGANIZING COMMITTEE:

Chairman: Assoc. Prof. Dr. Eng. D. Tashev – Head, Dept. of Hydraulic Engineering at UACEG – Sofia

Prof. Dr.-Ing. P. Tschernutter - Institute of Hydraulic Engineering and Water Resources Management at the Technical University of Vienna – Austria

Members:

Ass. Dr. Eng T. Cholakov

Ass.Prof. O. Todorov

Dipl.Eng. Ina Dimitrova

PROGRAM SCIENTIFIC COMMITTEE:

Chairman: Prof. Dr. Eng. D. Toshev

Prof. Dr.-Ing. P. Tschernutter

Members:

Prof. Dr. Eng. G. Blöschl

Assoc. Prof. Dr. Eng. D. Kisliakov

Assoc. Prof. Dr. Eng. M. Guirguinova

Assoc. Prof. I. Ignatov

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ:

Председател: доц. д-р инж. Д. Ташев – Ръководител, кат. „Хидротехника”, УАСГ-София

проф.д-р т.н инж. Петер Чернутер – от Институт по водно инженерство, ТУ-Виена, Австрия

Членове:

гл. ас.д-р инж. Т. Чолаков

ас. инж. О. Годоров

инж. И. Димитрова

НАУЧЕН КОМИТЕТ:

Председател: проф. д-р инж. Д. Тошев

проф.д. т.н инж. Петер Чернутер

Членове:

проф.д. т.н инж. Гюнтер Бльошл

доц. д-р инж. М.Маврова-Гиргинова

доц. д-р инж. Д. Кисляков

доц. д-р инж. И. Игнатов

WITH SUPPORT OF/С ПОДКРЕПАТА НА:



BULGARIAN COMMITTEE ON LARGE DAMS БЪЛГАРСКО ДРУЖЕСТВО ПО ГОЛЕМИТЕ ЯЗОВИРИ
БЪЛГАРСКО ДРУЖЕСТВО ПО ГОЛЕМИТЕ ЯЗОВИРИ



BULGARIAN ASSOCIATION FOR GEOTECHNICAL AND TUNNEL CONSTRUCTION
БЪЛГАРСКАТА АСОЦИАЦИЯ ЗА ГЕОТЕХНИЧЕСКО И ТУНЕЛНО СТРОИТЕЛСТВО

GENERAL SPONSORS OF THE EVENT/ГЕНЕРАЛНИ СПОНСОРИ НА СЪБИТИЕТО



Евро Алианс Инженеринг



Станилов ЕООД

