



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ
СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО,
ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



ЕЛАЦИТЕ МЕД
25 ГОДИНИ В ГРУПА ГЕОТЕХМИН

ПРОГРАМА

ТРЕТА НАЦИОНАЛНА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ

УПРАВЛЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩА

11–13 юни 2025 г.
Комплекс „20-ти април”
гр. Копревщица

Посвещава се на:



140 години
ФЕДЕРАЦИЯ НА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ СЪЮЗИ В БЪЛГАРИЯ



60 години
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



50 години
ЕЛАЦИТЕ-МЕД АД
25 години
В ГРУПА ГЕОТЕХМИН

11 юни 2025

14⁰⁰ - 19⁰⁰

Регистрация на участниците

Комплекс "20-ти април"

12 юни 2025

9³⁰ - 10⁰⁰

Регистрация

Комплекс "20-ти април"

10⁰⁰ - 10³⁰

Откриване на конференцията

10³⁰ – 12⁰⁰

ПЛЕНАРНО ЗАСЕДАНИЕ

Модератори: доц. д-р инж. Кремена Деделянова
инж. Стоил Димитров

ГЕОФИЗИЧНИ МЕТОДИ ЗА МОНИТОРИНГ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ

Ивайло Копрев

ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПОТЕНЦИАЛА НА ХВОСТОХРАНИЛИЩАТА НА РУДНИ НАХОДИЩА КАТО ИЗТОЧНИЦИ НА КРИТИЧНИ И СТРАТЕГИЧЕСКИ СУРОВИНИ: ПРЕДВАРИТЕЛНИ РЕЗУЛТАТИ

Димитрина Димитрова, Румяна Вацева, Диана Йорданова, Ирена
Пейчева

СЪВРЕМЕНЕН ПОДХОД ЗА ГЕОТЕХНИЧЕСКО ХАРАКТЕРИЗИРАНЕ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩА – ДВА БЪЛГАРСКИ ПРИМЕРА ОТ ПРАКТИКАТА

Николай Милев

ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ ЧЕЛОПЕЧ – НАШИЯТ ПОДХОД КЪМ ПОСТИГАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕ С ГЛОБАЛЕН ИНДУСТРИАЛЕН СТАНДАРТ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА МИННИ ОТПАДЪЦИ

Людмил Стоянов Кантарджиев

РЕГУЛАТОРНА РАМКА НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ НА МИНЕРАЛНО СУРОВИННИЯ ОТРАСЪЛ. РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2024/1252 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА

Г. Дачев и Л. Московска

12⁰⁰ - 13³⁰ Обедна почивка

13³⁰ – 15⁰⁰

I ТЕМАТИЧНО ЗАСЕДАНИЕ

Модератори: проф. д-р Георги Михайлов
инж. Георги Петров

ТЕНДЕНЦИИ И ПОДХОДИ ЗА МОНИТОРИНГ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩА В РЕАЛНО ВРЕМЕ

Димитър Фотев, Драгомир Бояджиев

УПРАВЛЕНИЕ НА УТАЕЧНИТЕ ЕЗЕРА НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „БЕНКОВСКИ 2“

Лъчезар Геров, Момчил Бояджиев

ИЗСЛЕДВАНИЯ И АНАЛИЗИ НА ОПАСНОСТТА ОТ ВТЕЧНЯВАНЕ НА ХВОСТА НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „ЛЮЛЯКОВИЦА“. МЕРОПРИЯТИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА УСТОЙЧИВОСТТА

Стефан Тангърров

НАДГРАЖДАНЕ НА КОНТРОЛНО-ИЗМЕРВАТЕЛНАТА СИСТЕМА (КИС) ЗА ПОВЪРХНОСТЕН И ПОДЗЕМЕН МОНИТОРИНГ ПРИ НАРАСТВАНЕ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „ЛЮЛЯКОВИЦА“ ВЪВ ВИСОЧИНА

Владимир Додников

ХИДРОТРАНСПОРТНА СИСТЕМА НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „БЕНКОВСКИ 2“. ОСНОВНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПРИ ХИДРАВЛИЧНО ОРАЗМЕРЯВАНЕ НА НАПОРЕН ХИДРОТРАНСПОРТ

Веселин Карасинкерров, Йоана Балачева

КАТЕДРА "ИНЖЕНЕРНА ЕКОЛОГИЯ", ХТМУ - МИСИЯ, ИНОВАЦИИ И РЕШЕНИЯ

Силвия Лаврова, Димитър Борисов

15⁰⁰ - 15³⁰ Кафе-пауза

15³⁰ - 18³⁰

II ТЕМАТИЧНО ЗАСЕДАНИЕ

Модератори: доц. д-р Андриана Сурлева
инж. Людмил Кантарджиев

МИННИ И МЕТАЛУРГИЧНИ ОТПАДЪЦИ ОТ ДОБИВА НА МЕТАЛИ И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ТЯХНОТО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ. ПРЕГЛЕД НА БЪЛГАРСКАТА И СВЕТОВНАТА ПРАКТИКА

Ирина Маринова, Борислав Барбов, Лилия Цветанова
ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ЕНВИРОХЕМИ БЪЛГАРИЯ ЕООД

ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЕФИЦИЕНТА НА РЕАГИРАНЕ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩА

Лена Михова, Николай Керенчев

ГЕОТЕХНИЧЕСКА БАЗА ДАННИ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „БЕНКОВСКИ 2“

Никола Тошков, Цветан Дилов, Желязко Ялъмов

ИНТЕГРИРАНО СЪОРЪЖЕНИЕ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА МИННИ ОТПАДЪЦИ, ЕКСПЛОАТАЦИЯ, МОНИТОРИНГ И КОНТРОЛ НА КРИТИЧНИ ПАРАМЕТРИ

Аница Николова, Орлин Коруев

ПОКРИВАНЕ НА СУХИ ПЛОЩИ ОТ ХВОСТОХРАНИЛИЩА С БИНДЕРЕН РАЗТВОР

Велислав Калчев

Закриване, дискусия

19³⁰

Гала-вечеря

13 юни 2025

Посещение на хвостохранилището в Елаците-Мед АД

РЕГЛАМЕНТ:

Пленарни доклади - докладване, въпроси и дискусия - до 20 минути;

Секционни доклади - докладване, въпроси и дискусия - до 15 минути.

Организационният комитет си запазва правото да прави промени в програмата.