

ПРОГРАМА
на
VIII Национална конференция по геофизика

София, 25 Ноември 2016

(Физически факултет на Софийски Университет „Св. Климент Охридски“, А205)

9:00 – 9:30 Регистрация.

9:30 – 9:50 Е.Ботев, В. Протопопова, И. Цончева, Бл. Бабачкова, С. Величкова, И. Попова, Пл. Райкова, М. Попова „Сеизмични прояви на територията на България и прилежащите земи, регистрирани от НОТССИ през периода 2011 – 2015“

9:50–10:10 В.Протопопова, И.Георгиев, Е. Ботев, Д.Димитров „Върху геодинамиката на северобългарските сеизмични зони“

10:10 – 10:30 Р.Райкова, Л.Димитрова, А.Морели „Корелация на сеизмичния шум на територията на България“

10:30 – 10:50 Л.Димова, Р.Райкова „Моделиране на цунами генерирани от земетресения в Черно море“

10:50 – 11:00 Кафе пауза

11:00 – 11:20 И. Александрова, Пл. Райкова, Д. Солаков, Ст. Симеонова „Детерминистични земетръсни сценарии, базирани на макросеизмична информация“

11:20 – 11:40 М. Попова, Д. Солаков, Ст. Симеонова, Пл. Райкова „Релации между магнитудните оценки, прилагани в рутинната практика на НОТССИ (M_p) и оценките (M_l) на национални сизмологични центрове и EMSC“

11:40 – 12:00 К. Василева, М. Атанасова „Определяне границите на тектонски зони за територията на България от GNSS данни“

12:00 – 12:20 Е.Ойнеков, Б.Рангелов “Числени експерименти за установяване на устойчивоста и разделителната способност на Метода на Микросеизмичното Сондиране (ММС)”

12:20 – 13:00 Обедна почивка

13:00 – 13:20 Ст.Шанов, И. Василев, Ж. Ялъмов, М. Янева „Разломни структури, водни тела и рудна минерализация от електропроучвателните данни по югоизточния борд на рудник „Елаците”“

13:20 – 13:40 Д.Йосифов, Р.Радичев, Хр.Цанков „Дълбочинни структури в Маданското рудно поле и тяхното металогенно значение“

13:40 – 14:00 Д.Борисова , Б.Банушев, Хр.Николов, Д.Петков „Разпознаване на открити минни разработки с помощта на спектрални данни в обхвата 1600 – 2500 нм“

14:00 – 14:20 Хр.Николов, Д.Борисова „Изменения в релефа на Панагюрския руден район“

14:20 – 14:40 **Кафе пауза**

14:40 – 15:00 Ст.Димовски, Н.Стойанов, И.Иванов “Приложение на електротомографията при определяне и характеризирание на перспективни участъци за добив на подземни води”

15:00 – 15:20 Я.Иванов, А.Кисъов, Хр.Цанков “Радиометрични изследвания в залива Вромос, Черно море ”

15:20 – 15:40 К.Велковски, Хр.Цанков “Археоложка геофизика 2016 - интересът продължава”

15:40 – 16:00 К.Велковски и колектив “Археологичен Проект Черноморско Крайбрежие (Black Sea MAP) – обхват и достижения”

16:00 **Откриване на Отчетно-изборното събрание на Дружеството на Геофизиците в България**