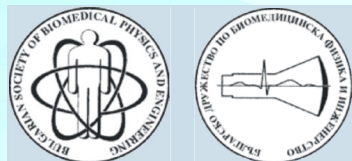


**БЪЛГАРСКО ДРУЖЕСТВО ПО БИОМЕДИЦИНСКА
ФИЗИКА И ИНЖЕНЕРСТВО**



**СЪЮЗ НА ФИЗИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ
– КЛОН СОФИЯ**



**XXXI^{ВН} ЮБИЛЕЕН КОЛОКВИУМ
"ФИЗИКАТА В ОПАЗВАНЕТО
НА ЧОВЕКА И ОКОЛНАТА МУ СРЕДА"**

**на тема:
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНА ТОМОГРАФИЯ**
40 години от първия магнитно-резонансен образ и
10 години от Нобеловата награда за създаването
на магнитно-резонансната томография

**ГЪОЛЕЧИЦА,
21-23 юни 2013 г.**



Организационният комитет на XXXI^{ВН} колоквиум „Физиката в опазването на човека и околната му среда” има удоволствието да Ви покани на ежегодния форум, посветен на ролята на физиката в опазването на здравето на човека и околната му среда. Тази година акцентът на дискусиите ще бъде върху магнитно-резонансната томография, като се даде форум за представяне на новостите и за дискусии с участието на физици, инженери, бифизици, лекари и други специалисти.

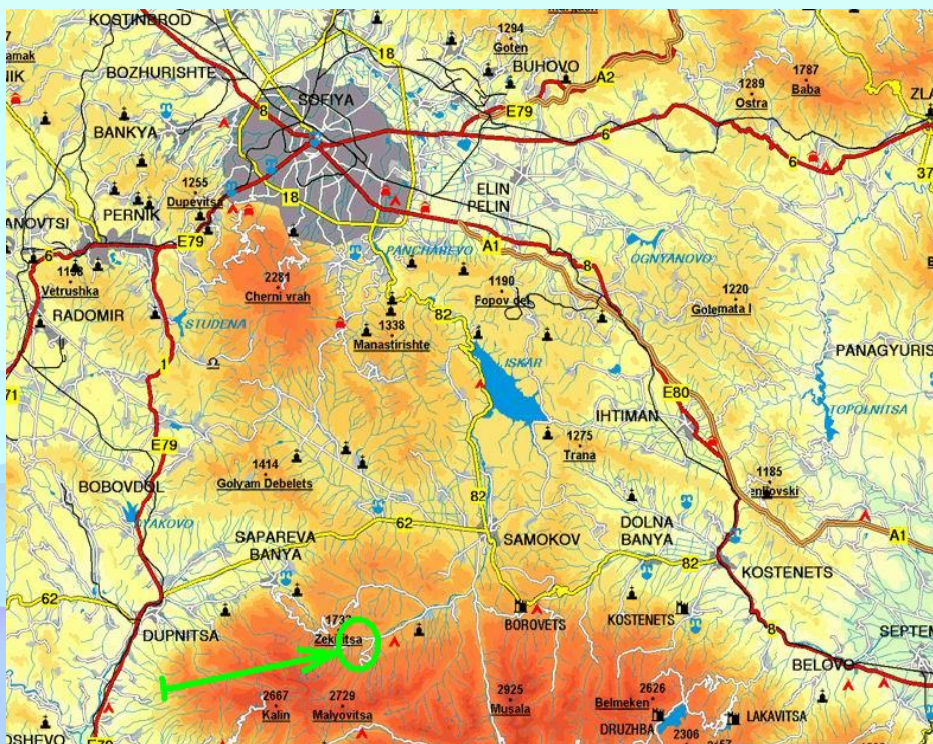
Основни теми

- История и физични основи на МР диагностика
- Технология на апаратите за МРТ
- Обработка на МР сигнали и образи
- Контрастни вещества в МР изобразяване
- Роля на МРТ в диагностиката
- Роля на МРТ в лъчелечението
- Безопасност при МРТ
- Ролята на медицинските инженери
- Роля на медицинските физици

Приемат се резюмета по основната тема, както и по други теми, имащи отношение към приложението на физиката в опазването на човека и околната му среда.

Пълният текст на докладите и постерите ще бъде публикуван в сборник с ISBN.

Ще се радваме да се срещнем отново сред прекрасната природа на Рила планина!!



Местоположение

Местността Гьолечица (1550 м) се намира на около 90 км от гр. София и на 30 километра от гр. Самоков, в живописна местност, намираща се на 15 км от местността Мальовица, скътана в подножието на връх Мальовица (2729 м).

Настаняване

Колоквиумът ще се проведе в хотел „Дивите петли” в местност Гьолечица, където ще бъдат настанени и всички участници.

Цени за настаняване

Пълен пансион на човек (нощувка, закуска, обяд и вечеря)

В стая за двама: **60 лева** (вкл. ДДС, туристическа такса и застраховка и пълен пансион)

В малък апартамент: **70 лева** (вкл. ДДС, туристическа такса и застраховка и пълен пансион)

В голям апартамент: **90 лева** (вкл. ДДС, туристическа такса и застраховка и пълен пансион)

Местонахождение: Хотел «Дивите Петли» е разположен сред борова гора в местността Гьолечица, на пътя между с. Говедарци и туристически център Мальовица.

Разпределение : 20 двойни стаи; 30 тройни стаи и 5 апартамента

В стаите: •SATTV• мини бар • самостоятелен санитарен възел. •тераса

Заведения: • кафе сладкарница•лоби бар •нощен клуб • ресторант

Бизнесуслуги: •интернетзала•конферентна зала с мултимедия и озвучаване

N.B. Хотелът издава фактури

Транспорт

Желаещите да ползват автобус (София-Гьолечица-София) е необходимо да отразят това в заявката за участие.

Заплащането става на място в автобуса.

Цена: 20 лева в двете посоки.

Такса за участие в колоквиума

- **20 лева** за редовно отчетени членове на Българското дружество по биомедицинска физика и инженерство и на Съюза на физиците в България
- **40 лева** за гости

Таксата включва участие в коктейла и сборник с докладите.

Начини на плащане:

- на място в брой;
- по банков път.

Фактура се издава само при плащане по банков път.
Сметката на Сдружение "Българско дружество по биомедицинска физика и инженерство" в ОББ е:

IBAN: BG35UBBS80021026692830
BIC: UBBSBGSF

Контакти за въпроси:

Проф. Женья Василева
Тел. +359889951897
E mail j.n.vassileva@gmail.com

Гл.ас. Любомир Трайков
Тел. +359899030865
E-mail: ltraikov@medfac.acad.bg

bsbpe.info@gmail.com

ПРЕДВАРИТЕЛНА ПРОГРАМА

21.06.2013 г. петък

16:00 – 17:00 *Регистрация*

17:00 – 19:00 *Младежка сесия (за студенти и млади учени)*

19:30 *Коктейл*

22.06.2013 г. събота

9:00 – 13:00 *Сутрешна сесия*

13:00 – 14:00 *Обяд*

14:00 – 17:00 *Следобедна сесия*

17:00 – 18:30 *Постерна сесия*

20.00 *Тържествена вечеря*

23.06. 2013 г. неделя

9:00 *Екскурзия*

Краен срок за изпращане на резюмета: 30 май 2013

Краен срок за подаване на заявка за участие: 15 юни 2013

**Краен срок за предаване на пълните текстове на докладите:
20 юни 2013**

Пълният текст на докладите ще бъде публикуван в сборник

Адрес за подаване на заявки и резюмета: bsbpe.info@gmail.com