

Международна научно-практическа конференция
„ЗАЩИТЕНИ КАРСТОВИ ТЕРИТОРИИ –
ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ”
(23-26 септември 2015, София)



Защитени карстови територии – учене през целия живот

Поредният Трети международен форум в България, посветен на защитените карстови територии, се организира от Българската академия на науките и Националния институт по геофизика, геодезия и география. Форумът е в памет на видния полски географ и карстолог и голям приятел на България
проф. Мариан Пулина (1936-2005).

ОСНОВНИ ТЕМИ



Карстът и интеграцията между наука и образование:

- Съвременни научни концепции в карстологията – място, роля и значение за образованието и обучението. Интеграция между научната концепция за карстовите геосистеми и образователната концепция „Учение през целия живот” - състояние, проблеми, перспективи.

Място и роля на защитените карстови територии (ЗКТ) в образованието и обучението:

- Познавателно и образователно-възпитателно значение на ЗКТ. Образователни ресурси на ЗКТ. Междуинституционална координация. Международно сътрудничество - мрежата от ЗКТ: съвременни предизвикателства и иновации.

Дидактическо и педагогическо значение на карста в училищното образование:

- Карстовата тематика в методиката на обучение по различни учебни предмети. Интерактивно обучение за карста. Ролята на карста в междупредметните връзки. Развиване на системното мислене чрез концепцията за карстовите геосистеми.

Карстът в нормативната база на училищното образование:

- Образователни стратегии, концепции и учебни програми. Карстът в учебниците и учебните помагала. Образователни модели за карста. Извънучилищни форми на обучение за карста. Образователни проекти за карста.

Карстът в университетското образование:

- Специализирани учебни дисциплини, програми, курсове, практики, школи, специализации. Професионална ориентация и реализация на младите учени в карстологията и форми на квалификация.

Обучението за карста в системата на спелеоложките организации (федерации, асоциации, спелеоклубове):

- Традиции, състояние, проблеми. Форми на обучение. Добри практики.

Обучението за карста при управлението, стопанисването и контрола на карстови територии:

- Обучението за карста и карстовите геосистеми при професионалната квалификация на ръководния и административния апарат. Цели и задачи и форми на обучение. Добри практики.

Приложение на информационните и комуникационните технологии в образованието и обучението за карста:

- Състояние и перспективи. Добри практики. Специализирани уеб базирани мрежи и сайтове.

Карстът и ЮНЕСКО:

- Карстови обекти от Световното природно и културно наследство. Ролята на ЮНЕСКО в образованието и обучението за карста.

Популяризиране на карста:

- Информационна достъпност и съвременни форми за масово осведомяване. Специализирани издания. Конкурси, изложби, състезания.

СПЕЦИАЛНИ ТЕМИ



Карстът в предучилищното обучение и възпитание: предизвикателства, становища, практики.

Интегрирано обучение в карстова среда на хора с увреждания.

КРЪГЛА МАСА



Международни инициативи:

- Международна Олимпиада по карстология
- Международна Година на карста и пещерите

КОНКУРС



В рамките на форума се провежда **Третия международен конкурс** „Карст под защита – дар за поколенията”

Научният форум развива идеи на проведените в Шумен **международни конференции:**

„Защитени карстови територии – състояние, проблеми, перспективи”
(18-21 октомври 2005 г., <http://prokarstterra.bas.bg/karst2005/>)
и „Защитени карстови територии – мониторинг и управление”
(16-20 септември 2012 г., <http://www.prokarstterra.bas.bg/forum2012>)

За актуална информация: <http://www.prokarstterra.bas.bg/forum2015>

За контакти: forum2015@prokarstterra.bas.bg; forum2015@abv.bg