**Третий международный конкурс**

**«Карст под защитой – дар будущим поколениям»**

Конкурс проводится Национальным институтом геофизики, геодезии и географии Болгарской Академии наук и фондом “Карстологический центр «Владимир Попов»”. Конкурс будет проведен в рамках Международного научно-практического форума «Охраняемые карстовые территории – образование и профессиональная подготовка» (с 23 по 26 сентября в Софии, Болгария).

Конкурс следует девизу форума: **«Охраняемые карстовые территории – Непрерывное образование»** и в него включены 5 категорий:

1. **Для учеников:**
	1. **До 12 лет:**

- рисунок / работа, сделанная из природных материалов.

 **1.2. От 12 лет:**

- рисунок / работа, сделанная из природных материалов;

- плакат / открытка;

- сочинение;

- мультимедийная презентация / видеоматериал.

*Мы живём в динамично развивающимся, порой беспокойном мире, но его природа превосходна. Среди различных природных сред существует целый мир, где есть на удивление красивые скалы, чистая вода с источников и подземные дворцы, выглядывающие из таинственной темноты пещер. Всё это королевство называется карстом. Вы, наверное, видели это впервые во время похода, или, может, вы родились и жили в этой местности. Пробуждает ли карст ваше воображение? Собираетесь ли вы выразить свои чувства силой искусства? Тогда почему бы не прислать нам ваш лучший рисунок? Или вы хотите создать что-нибудь из природных материалов? Тогда отправьте нам вашу оригинальную работу.*

*Если вы старше 12 лет и вы жаждете узнать, как сохранить эту божественную часть природы своим ровесникам из будущего поколения, пожалуйста, отправьте нам свою оригинальную открытку или плакат. Если вы предпочитаете литературно выразить свои чувства, вы можете отправить нам своё вдохновляющее сочинение. Может, вам больше по душе компьютеры? Тогда вы можете сделать свою собственную презентацию или видеоролик.*

1. **Для учителей:**

- мой необычный урок;

- проекты наших учеников.

*Карстовая местность уникальна своими природными феноменами, своей разнообразной флорой и фауной, культурными традициями и образом жизни людей, проживающих там. Этот мир редкой красоты, сюрпризов и чувств может стать вашей необычной классной аудиторией. Почему бы не устроить своим полным энтузиазма ученикам урок про карст, или урок, где карст – важный элемент урока? Тогда, пожалуйста, отправьте нам этот урок в свободной форме.*

 *Может, ваш интерес к карсту подтолкнул вас разработать школьный проект с вашими учениками? Почему бы вам не поделиться своим опытом и достижениями в презентации, которую вы можете отправить на конкурс?*

1. **Для студентов:**

- научное эссе / мультимедийная презентация;

- рисунок / картина;

- карикатура;

- арт-инсталляция.

 *В науке есть ещё неизведанные, но увлекательные области. Хотите ли вы стать исследователем в области спелеологии и карстологии? Эти области постепенно захватят ваш разум; вы познакомитесь с разными исследователями, которые изучают глубокие пещеры, открывают их секреты, и вы поймёте, что их интерес к карсту «заразен». Может, вы уже увлекаетесь этим и начали свои первые исследования о карсте? Тогда почему бы вам не написать свою первую научную работу и не отправить её нам на конкурс? Она может быть проиллюстрирована вашими рисунками, картинками или другими графическими приложениями. У вас есть талант представлять окружающий мир в виде комикса? Тогда мы с радостью примем вашу карикатуру о карсте, пещерах и их посетителях (так как с древних времён люди любили рисовать на них…).*

 *Вы предпочитаете современные компьютерные технологии? Вы можете рассказать о своих исследованиях и первых достижениях в виде презентации.*

 *Если рисование – ваше призвание, выразите свои опыт и знания о карсте и пещерах в вашей авторской арт-инсталляции.*

1. **Для любителей природы, фотографов (без ограничения по возрасту):**

- фото-композиция (от 3 до 5 фотографий);

- фильм;

- рисунок / картина;

- карикатура.

*Луч света в проделанной водой пещере; еле видное из ущелья небо; дерево, растущее на труднодоступной скале; спящая летучая мышь с висячими крыльями; тёмный вход в тайное подземелье; нежные цвета среди острых скал; изумлённые детские глаза, отражающие окружающую невиданную красоту – поделитесь своими чувствами, запечатлёнными на камеру и отправьте свою композицию – сообщение своим современникам и наследие будущим поколениям.*

*Если вы сумели снять всё это чудо на видеокамеру и собрали их в одну историю – вы можете отправить фильм на конкурс. Тема и тип фильма на ваше усмотрение.*

*Может, вы хотите послать нам своё видение через графику и рисунок? Тогда вы можете отправить нам свою картину.*

*Если вы обладаете чувством юмора и наблюдательностью, через которые вы можете показать другую сторону карста и, особенно, человеческие п(р)оступки под и над землёй, пожалуйста, отправьте нам свою карикатуру. Она заставит задуматься и доставит неудобства всем тем, которые причиняют вред экологии карстовой среды.*

**Требования к участию**

Ограничения по возрасту отсутствуют. Ученики могут выступать в одиночку или в командах (школы, кружки, проекты и т.д.).

Каждый участник может отправить неограниченное число работ. Участники должны выбрать материалы, технику (рисунок, графика, коллаж) и размер своих работ. Фотографии должны быть распечатаны на фотобумаге в свободном формате и их места в композиции должны быть указаны. Цифровые работы могут быть отправлены по электронной почте или по обычной почте – файлы должны быть сохранены на цифровом носителе.

Любая работа, отправленная на конкурс, должна быть сопровождена **со следующей информацией:**

- автор (имя, возраст, место учёбы / работы, адрес, E-mail и номер телефона);

- название работы;

- название и местоположение представленных в работе объектов / местностей;

- краткое описание идеи, представленной в данной работе;

Информация может быть приведена на болгарском, русском и английском языках.

На конкурс могут быть приняты только авторские работы, не представленные на других конкурсах.

**Важно:** *работы, отправленные на конкурс, возврату не подлежат. Пожалуйста, учтите, что, участвуя в данном конкурсе, вы согласны и даёте право организаторам, что ваша работа может быть использована ими для популяризации охраняемых карстовых зон через статьи, выставки, сайты, рекламу, и т.д.*

**Крайний срок приема работ:** 30 апреля 2015 г.

Работы должны быть отправлены до крайнего срока через почту, курьерскую службу или E-mail на следующие адреса:

**Почтовый адрес:**

Болгария

1113 София

Национальный институт геофизики, геодезии и географии – Болгарская Академия наук

ул. Академика Георгия Бончева, 3

На конкурс по карсту

**Электронный адрес:**

forum2015-competition@prokarsterra.bas.bg

forum2015-competition@abv.bg

**Важно:** *работы, присланные после 30 апреля 2015 г., приняты не будут.*

**Критерии оценки работ**

 Работы, присланные на конкурс, будут оценены **международным жюри**. Его члены являются экспертами по карсту, учителями и художниками, объединёнными идеей включения карста в программы обучения. Работы будут оцениваться по следующим **критериям**:

1. Оригинальность идеи, представленной в данной работе
2. Знания о карсте
3. Художественная ценность
4. Эмоциональность
5. Навыки по той или иной технике
6. Креативность

**Награждение**

 Международное жюри будет выбирать призовые работы до 29 мая 2015 г., которые будут ранжироваться от первого до третьего места в каждой категории. Наиболее оригинальная работа будет награждена Гран-при. Авторы призовых работ получат сертификаты и призы. Обладатель Гран-при получит приглашение на участие в походе в карстовые регионы Болгарии (расходы будут оплачены организаторами).

 Результаты конкурса будут опубликованы после 12 июня 2015 г. на сайте [www.prokarsterra.bas.bg/forum2015/competition2015](http://www.prokarsterra.bas.bg/forum2015/competition2015). Официальное объявление и награждение победителей будет проведено 20 сентября 2015 г. на церемонии в Международном форуме в Софии. Победители получат приглашения по указанным адресам.

 Призовые работы будут опубликованы на сайте Международной научной сети ProKARSTerra ([www.prokarsterra.bas.bg](http://www.prokarsterra.bas.bg)), в том числе и в различных специализированных статьях. Будет выпущен каталог призовых работ. Лучшие работы, отобранные международным жюри, будут выставлены на специальной выставке, которая будет проведена в Софии 20 сентября 2015 г. во время Международного форума. После его закрытия работы будут выставлены в традиционной выставке путешественников «Карст под защитой – дар будущим поколениям».

 Международный конкурс «Карст под защитой – дар будущим поколениям» проводится с 2005 г. по инициативе Болгарии. В 2012 году он получил поддержку ЮНЕСКО.

 По традиции, конкурс проводится в рамках международных форумов об охраняемых карстовых территориях и включён в их программы. Результаты конкурса публикуются в различных специализированных изданиях, на сайтах форумов, в том числе и на сайте Международной научной сети ProKARSTerra.

 *Конкурс – часть пробной образовательной стратегии ProKARSTerra-Edu и направлен на привлечение участников различных возрастных групп, в основном молодых людей (школьников и студентов), к природным феноменам карстовых территорий и их уникального природного разнообразия. Знания о карсте и проблемах кастовых территорий, передающие через чувства участников и предметы современного искусства, не только выявляют оригинальные работы, но и продолжают продвигать интерес к карсту и всем его аспектам. Конкурс помогает карсту занять его почётное место в современной образовательной стратегии «Непрерывного образования».*

 Конкурс, набирающий всё большую популярность, становится креативной лабораторией, где делятся опытом, навыками и идеями. Это часть болгарской инициативы на объявление 2015 года Международным годом карста и пещер.

 Контактный электронный адрес: forum2015\_competition@prokarsterra.bas.bg

Для получения последней информации: <http://www.prokarsterra.bas.bg/forum2015>

**Международная научно – практическая конференция «Охраняемые карстовые территории – образование и профессиональная подготовка»**

**(23-26 Сентября 2015 года, г. София)**

*Охраняемые карстовые территории – Непрерывное образование*

Грядущий Третий Международный форум в Болгарии, посвященный конференции «Охраняемых карстовых территорий», проводится Болгарской Академией наук и Национальным институтом геофизики, геодезии и географии. Форум проводится в память о выдающемся польском географе, всемирно признанном карстологе и большом друге Болгарии, профессоре Мариан Пулина (1936 – 2005 гг.)

**ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ**

**Карст и взаимодействие между наукой и образованием:**

- Современные научные концепции в карстологии – место, роль и значение для образования и профессиональной подготовки. Взаимодействие научной концепции о карстовых геосистемах с образовательной концепцией «непрерывного образования» - состояние, проблемы и перспективы.

**Место и роль охраняемых карстовых территорий (ОКТ) в образовании и профессиональной подготовке:**

- Познавательное и научно-образовательное значение ОКТ. Образовательные ресурсы ОКТ. Межинституциональная координация. Международное сотрудничество – сеть ОКТ: современные проблемы и инновации.

**Дидактическое и педагогическое значение изучения карста в школьном образовании:**

- Карстовые темы в методологиях преподавания различных предметов. Интерактивное преподавание о карсте. Междисциплинарная роль карста. Развитие системного мышления через концепцию карстовых геосистем.

**Карст в рамках школьного образования:**

- Образовательные стратегии, концепции и учебный план. Карст в учебниках и школьных материалах. Образовательные модели изучения карста. Факультативная форма преподавания о карсте. Образовательные проекты о карсте.

**Карст в университетском образовании:**

- Профильные курсы, программы, методики, школы, специализации. Профессиональная ориентация и реализация молодых исследователей в карстологии и формы профессиональной подготовки и квалификации.

**Профессиональная подготовка в сфере карста в системе спелеологических организаций (федерации, ассоциации, спелеологические клубы):**

- Традиции, состояние и проблемы. Формы профессиональной подготовки. Образцы успешной практики.

**Профессиональная подготовка в сфере управления и контроля карстовых территорий:**

- Профессиональная подготовка в сфере карста и карстовых геосистем как часть профессиональной квалификации управленческих и административных органов. Цели и формы профессиональной подготовки. Образцы успешной практики.

**Применение ИКТ в образовании и профессиональной подготовке в сфере карста:**

- Состояние и перспективы. Образцы успешной практики. Специализированные интернет-сети и сайты.

**Карст и ЮНЕСКО:**

- Карстовые территории, включенные в Список Всемирного природного и культурного наследия. Роль ЮНЕСКО в образовании и профессиональной подготовке в сфере карста.

**Популяризация карста:**

- Популяризация карста – информационная доступность и современные формы СМИ. Специализированные печатные издания. Конкурсы, выставки, соревнования.

**ОТДЕЛЬНЫЕ ТЕМЫ**

**Карст в дошкольном образовании – проблемы, мнения, опыт.**

**Интегрированное образование людей с ограниченными возможностями в природных условиях карста.**

**КРУГЛЫЙ СТОЛ**

**Международные инициативы:**

- Международная карстовая олимпиада

- Международный год карста и пещер

**КОНКУРС**

В рамках Научного форума будет проходить **Третий международный конкурс «*Карст под защитой – дар будущим поколениям*».**

Научный форум продвигает идеи Международных конференций, прошедших в г. Шумене, Болгария:

*«Охраняемые карстовые территории – состояние, проблемы, перспективы»* (18-21 Октября 2005 года, <http://prokarstterra.bas.bg/karst2005>)

*«Охраняемые карстовые территории – мониторинг и менеджмент»* (17-21 Сентября 2012 года, <http://www.prokarstterra.bas.bg/forum2012>)

**Для получения информации:** <http://www.prokarstterra.bas.bg/forum2015>

**Контактный адрес:** forum2015@prokarstterra.bas.bg; forum2015@abv.bg