



# OneGeology

Вестник

- Конкурс проекта OneGeology на лучшее применение	1	- OneGeology-Европа	3
- Установлены связи между OneGeology и EPOS	2	- Заседание Группы Руководства проектом	4
- OneGeology на Международном Геологическом Конгрессе (IGS)	2	- Участие в проекте и сервисы портала по состоянию на декабрь 2011 года	4
- НОВЫЕ веб-страницы «Geodiversity» опубликованы	2	- Текущие и грядущие события	4
- Достижение одного из членов Группы Руководства проектом	3	- Новые страны	4
- Схема аккредитации web сервисов проекта OneGeology	3	- ESRI Европейская группа пользователей в нефтегазовой отрасли	4



**Мы хотим пожелать всем нашим читателям счастливого Рождества и мирного Нового Года. Большое спасибо за Вашу постоянную поддержку. Команда проекта OneGeology.**



заключается в демонстрации широкого спектра вариантов прикладных приложений и геологических данных/услуг, которые портал OneGeology может предоставить для изучения, доступа и использования.

В конкурсе могут принять участие все молодые ученые, особенно, члены Сообщества Молодых Ученых Исследователей Земли (YES). Мы с нетерпением ждем Ваших заявок на участие в конкурсе!

[www.onegeology.org/igc34/competition.html](http://www.onegeology.org/igc34/competition.html)



## Конкурс проекта OneGeology на лучшее применение

Проект OneGeology объявил начало конкурса на лучший пример его практической реализации. Призом станет освобождение от регистрационного взноса для участия в Международном Геологическом Конгрессе, который состоится в августе 2012 года в Брисбене (Австралия), и возможность представить свои новые инновационные результаты в ходе сессии OneGeology на Геоинформационном симпозиуме. Основная цель конкурса





## Установлены связи между проектом OneGeology и EPOS

Мы рады сообщить, что наш проект установил связи с проектом EPOS - Система наблюдения за Европейской плитой (European Plate Observing System). Мы надеемся на успешное и плодотворное сотрудничество. Целью проекта EPOS является создание простой и стабильной единой инфраструктуры наблюдений, объединяющей существующие сети геофизического мониторинга, отдельные обсерватории и экспериментальные лаборатории Европы и близлежащих к ней регионов. Эта структура объединит разрозненные, но высокоразвитые научные организации Европы в единую распределенную, многопрофильную Исследовательскую Инфраструктуру.

## OneGeology на Международном Геологическом Конгрессе

Проект OneGeology собирается провести свои основные совещания 2012 года одновременно с Международным Геологическим Конгрессом. Заседания Групп Оперативного Управления и Руководства проектом будут проведены совместно с открытым совещанием директоров. Остальные мероприятия включают в себя сессии симпозиума, выставочный бокс, праздничный вечер и конкурс.

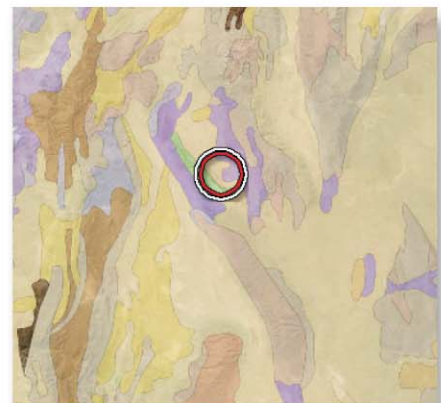
[www.onegeology.org/igc34/](http://www.onegeology.org/igc34/)

## НОВЫЕ веб-страницы «Geodiversity» опубликованы

Geodiversity - процесс выявления и оценки значения геологических особенностей, коллекций, ареалов, монументов, предметов искусства и ландшафтов, а также принятие практических мер для ухода за ними, поддержания и управления с целью получения всеобщей долговременной пользы от них. Проект OneGeology тесно сотрудничает с ЮНЕСКО по созданию карты геологических парков и объектов мирового наследия, связанных с геологией. Каждый подобный объект имеет фотографию, предоставленную Парком, а также изображение и геологическое описание, подготовленные порталом OneGeology.

Эти страницы являются дополнением, к экстремальным веб-страницам портала OneGeology, целью которых является распространение информации и привлечение внимания к геологии в целом. Информация, предоставленная порталом OneGeology, обеспечивает связь геологических ландшафтов и картографических геологических данных.

[www.onegeology.org/extra/geodiversity/](http://www.onegeology.org/extra/geodiversity/)





## Достижение одного из членов Группы Руководства проектом

Д-р Марко Комак – директор Геологической службы Словении, совершил успешное восхождение на вулкан Фудзияма. Мы поздравляем его с этим достижением!



## Схема аккредитации web сервисов OneGeology

Основная цель этой инициативы заключается в стимулировании геологических служб и организаций, которые принимают участие в проекте. Мы хотим помочь им более полно отвечать на потребности существующих и потенциальных пользователей

их картографической продукции. Доступность и простота использования – вот главные ключевые моменты в разработке данной схемы.

Подать заявку на аккредитацию в OneGeology Вы сможете по этому адресу:

[www.onegeology.org/technical\\_progress/accreditationForm.cfm](http://www.onegeology.org/technical_progress/accreditationForm.cfm)



## OneGeology-Европа

Вся технология One-Geology-Европа, опыт и ресурсы теперь полностью доступны для всех участников проекта OneGeology. Подробнее ознакомиться с этой информацией можно на сайте: [onegeology-europe.brgm.fr/how\\_to201002/index.html](http://onegeology-europe.brgm.fr/how_to201002/index.html)

Хотя изначальное финансирование проекта OneGeology-Европа закончено, все Геологические службы, принимавшие участие в проекте, приняли решение продолжить предоставление своих услуг, а Ассоциация Европейских Геологических Служб - EGS согласилась продолжить сокращенное финансирование портала и каталога. Также был подготовлен “Меморандум о Взаимопонимании” с Европейским агентством по защите

окружающей среды (EEA) о дальнейшем использовании и развитии проекта. Платформа проекта OneGeology-Европа также будет использоваться для интеграции других Европейских проектов, таких как EMODNET, ProMine, PanGeo.

В начале сентября 2011 г. Ассоциация Европейских Геологических Служб решила создать «Европейскую Базу Геологических Данных» на основе инфраструктуры OneGeology-Europe. В долгосрочный план работ будут включены и 3D данные. Продолжаются поиски дополнительного финансирования проекта.

Д-р Марко Комак (Президент EGS и представитель Группы Руководства проектом в Европе) подтвердил, что восемь директоров EGS (и остальные 6 представителей участников ассоциации EGS) согласились поддержать дальнейшее развитие проекта. Наличие платформы 1 G-E обеспечит поддержку его дальнейшего развития на стратегическом уровне. Основной целью проекта является обеспечение полного покрытия WFS для всей Европы; и более 10 новых стран уже готовы предоставить данные по своим территориям.



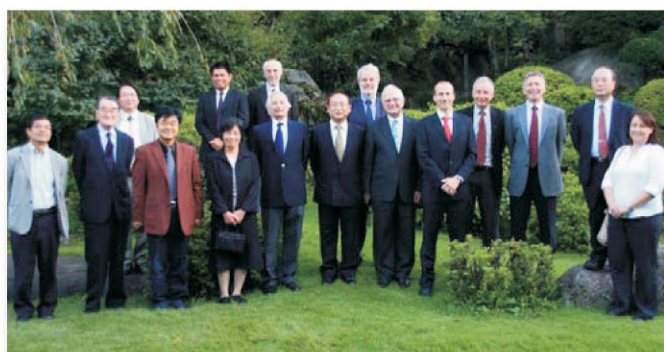
## Заседание Группы Руководства проектом

Члены Группы Руководства проектом OneGeology встретились в Токио 28–29 сентября 2011.

Основными темами совещания стали: регистрация участников проекта, достижения и планы на будущее проекта OneGeology после августа 2012 года (Международный Геологический Конгресс).

Последняя версия окончательного варианта проекта свидетельства о регистрации должна быть незамедлительно представлена Группе Руководства для утверждения.

Повестку дня и протокол совещания можно найти по ссылке.  
[www.onegeology.org/meetings/steering\\_meetings.html](http://www.onegeology.org/meetings/steering_meetings.html)



## Участие в проекте и сервисы портала по состоянию на декабрь 2011 года

В настоящее время в проекте принимают участие 117 стран, и более 50-ти стран и 7 штатов/округов в настоящее время предоставляют данные нашему проекту.

Количество услуг по представлению и передаче данных продолжает расти. В настоящее время на портале доступны 229 WMS и 23 WFS слоев данных. Данные поступили от 57 поставщиков и используются 46 сервисными провайдерами. В составе портала один и более слоев данных для 51 государства, 20 крупных регионов и 8 более мелких субнациональных областей.

Мы увеличили количество государственных/региональных служб, участвующих в проекте и представляющих данные. Ниже перечислены государственные и региональные службы, а новая интерактивная карта стран/регионов - участников проекта представлена на нашем сайте  
<http://www.onegeology.org/participants/app/1gCountries.cfc?method=viewCountryMap>

Страны и Регионы, предоставляющие данные:

- Австралия: Виктория
- США: Аризона, Кентукки, Иллинойс
- Канада: Манитоба, Ньюфаундленд и Лабрадор, Онтарио.

## Текущие и грядущие события

5–10 августа 2012

34й Международный Геологический Конгресс (IGC)  
[www.34igc.org/](http://www.34igc.org/)

10–13 апреля 2012

Конференция, посвященная цифровому картированию почв  
[www.pedometrics.org/dsm\\_oz/](http://www.pedometrics.org/dsm_oz/)

5–9 декабря 2011

Американская Ассоциация Геофизиков  
[sites.agu.org/fallmeeting/](http://sites.agu.org/fallmeeting/)

5–9 декабря 2011

Семинар Geoscience Information in Africa - GIRAF 2011  
[www.giraf2009.org/GIRAF2009/EN/GIRAF2011-Workshop/giraf2011-workshop\\_node.html](http://www.giraf2009.org/GIRAF2009/EN/GIRAF2011-Workshop/giraf2011-workshop_node.html)

14 ноября 2011

ESRI Европейская группа пользователей в нефтегазовой отрасли  
[www.cvent.com/events/esri-european-petroleum-usergroup-2011/archived-54a161071bc5450592f591649cff6dc7.aspx](http://www.cvent.com/events/esri-european-petroleum-usergroup-2011/archived-54a161071bc5450592f591649cff6dc7.aspx)  
*Предоставлено Ian Jackson*

9–12 октября 2011

2011 Ежегодное совещие Американского Геологического общества. Доклад Ian Jackson стал главным выступлением на совещании.  
[gsa.confex.com/gsa/2011AM/finalprogram/session\\_28712.htm](http://gsa.confex.com/gsa/2011AM/finalprogram/session_28712.htm)

23–25 августа 2011

7-й Международный Симпозиум по цифровой Земле.  
Речь Ian Jackson - основное выступление на симпозиуме  
[www.isde7.net/plenary-presentations/keynotepresentations/](http://www.isde7.net/plenary-presentations/keynotepresentations/)

## Новые страны

Новые данные, зарегистрированные на портале OneGeology, теперь охватывают Сербию (формат WMS, 2 слоя) и Боснию с Герцеговиной (формат WMS, 1 слой).

Для регистрации ваших представляемых картографических сведений, пожалуйста, воспользуйтесь руководством -  
[www.onegeology.org/wmsCookbook/6\\_1.html](http://www.onegeology.org/wmsCookbook/6_1.html)

## ESRI Европейская Группа пользователей в нефтегазовой отрасли

После презентации проекта OneGeology на встрече 14 ноября 2011 г. несколько международных нефтегазовых и горнодобывающих компаний заинтересовались проектом. Их представители высказали пожелание дальнейшего улучшения качества, расширения и повышения разрешающей способности предоставляемых данных и выразили готовность активно поддерживать проект OneGeology.