



Европейская экономическая комиссия**Комитет по устойчивой энергетике****Группа экспертов по классификации ресурсов****Пятая сессия**

Женева, 29 апреля – 2 мая 2014 года

Доклад Группы экспертов по классификации ресурсов**I. Введение**

1. Пятая сессия Группы экспертов по классификации ресурсов состоялась 29 апреля – 2 мая 2014 года¹.
2. В настоящем докладе кратко излагается обсуждение хода работы Группы экспертов на ее пятой сессии. Все документы и материалы, представленные на пятой сессии, имеются на веб-сайте Европейской экономической комиссии (ЕЭК) Организации Объединенных Наций.

II. Участники

3. На сессии присутствовали эксперты из следующих стран – членов ЕЭК ООН: Азербайджана, Венгрии, Грузии, Дании, Испании, Казахстана, Норвегии, Польши, Российской Федерации, Румынии, Сербии, Соединенных Штатов Америки, Турции, Украины и Чешской Республики.
4. В соответствии со статьей 11 Положения о круге ведения Комиссии в работе сессии участвовали эксперты из Анголы, Аргентины, Бразилии, Индии, Ирака, Камеруна, Китая, Колумбии, Малави, Мексики, Мозамбика, Монголии, Нигерии, Таиланда, Уганды и Южной Африки.
5. От системы Организации Объединенных Наций и специализированных учреждений на сессии присутствовал представитель Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ). В работе сессии участвовали представители

¹ Официальные документы сессии имеются по адресу <http://documents.un.org/>.
Неофициальные документы зала заседаний и материалы, представленные на сессии, имеются на веб-сайте ЕЭК по адресу <http://www.unecsc.org/index.php?id=33065>.



Европейской комиссии, в частности представители Генерального директората (ГД) по предпринимательству и промышленности и ГД Евростат.

6. На сессии была представлена следующая международная организация: Комитет по координации программ геонаучных исследований в Восточной и Юго-Восточной Азии (ККПГИ).

7. В работе сессии участвовали представители следующих неправительственных организаций: Американской ассоциации геологов-нефтяников (ААГН), Комитета по международным стандартам отчетности о минерально-сырьевых запасах (КРИРСКО), Европейской федерации геологов (ЕФГ), ЕвроГеоСервейз, Иbero-Американской программы по науке, технологии и развитию (ПНТР), Международной геотермальной ассоциации, Латиноамериканской горнодобывающей организации (ОЛАМИ), Общеввропейского комитета по отчетности о запасах и ресурсах (ОЕКО), Общества инженеров-нефтяников (ОИН) и Общества инженеров по оценке нефти (ОИОН).

8. Кроме того, на совещании присутствовали эксперты из 42 компаний. Экспертами из шести университетов были представлены также академические круги.

III. Открытие сессии

9. Сессию открыл приветственным словом Директор Отдела устойчивой энергетики ЕЭК, который поздравил Группу экспертов с завершением подготовки и одобрением Спецификаций для применения Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (РКООН-2009). Он с признательностью отметил весьма значительный вклад натурой (время, поездки и спонсорство) членов Группы экспертов и призвал Группу экспертов рассмотреть наиболее эффективные средства ресурсного обеспечения будущей деятельности.

IV. Утверждение повестки дня (пункт 1 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2014/1

10. Была утверждена без поправок предварительная повестка дня, содержащаяся в документе ECE/ENERGY/GE.3/2014/1.

V. Должностные лица (пункт 2 повестки дня)

11. Группа экспертов избрала на двухлетний период Бюро, члены которого должны приступить к исполнению своих обязанностей с момента окончания пятой сессии.

12. В состав Бюро входят Председатель г-н Дэвид МакДональд (Соединенное Королевство), Председатель Ex-officio г-н Майкл Линч-Белл (Соединенное Королевство), первый заместитель Председателя г-н Игорь Шпуров (Российская Федерация) и г-н Тунде Арисекола (Нигерия), г-жа Карин Аск (Норвегия), г-н Фатих Бироль (Международное энергетическое агентство (МЭА)), г-н Данди Лузио (ОИН), г-н Роджер Диксон (КРИРСКО), г-н Дэвид Эллиотт (Канада), г-жа Муцелла Эрсой (Турция), г-жа Джийя Фальконе (Клаустальский технический университет и Международная геотермальная ассоциация), г-н Адишат

Суринкум (ККПГИ), г-н Хьелль-Рейдар Кнудсен (Норвегия), г-н Джон Риттер (ОИОН), г-н Джеймс Росс (Соединенное Королевство), г-н Дэнни Тротмэн (Соединенное Королевство), г-н Харикришан Тулсидас (МАГАТЭ), г-н Брэд ван Гоузен (Соединенные Штаты Америки), г-н Нарендра Верма (Индия) и г-жа Клаудиа Вульц (ГД по предпринимательству и промышленности Европейской комиссии) – в качестве заместителей Председателя.

13. Группа экспертов отметила, что г-жа Лиса Карсон (Австралия), г-н Юрий Подтуркин (Российская Федерация) и г-н Тим Смит (ОИОН) выходят из состава Бюро. Группа экспертов отметила в отчете свою благодарность и глубокую признательность за их значительный вклад в работу и поддержку.

14. Группа экспертов отметила далее, что членский состав Бюро отражает состав заинтересованных сторон/конечных пользователей РКООН-2009, представленных в Группе экспертов, в том числе по видам сырья и географии участия. С учетом глобального характера работы Группы экспертов и необходимости того, чтобы Бюро являлось представительным органом для всех сторон, заинтересованных в РКООН-2009, Группа экспертов отметила, что не все члены Бюро могут быть выдвинуты в его состав государствами – членами ЕЭК в соответствии с пунктом 7 Руководящих принципов, касающихся процедур и практики органов ЕЭК, в котором предусмотрено следующее: "Кандидатуры в состав бюро и секторальных комитетов и других вспомогательных органов выдвигаются государствами-членами на основании экспертных знаний и профессионализма кандидатов, а также ожидаемой поддержки со стороны членского состава".

VI. Рабочее совещание по Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (пункт 3 повестки дня)

15. Председатель кратко охарактеризовал работу рабочего совещания, состоявшегося 29 апреля, отметив, что на нем присутствовали более 70 участников, представлявших всех конечных пользователей РКООН-2009. Был широко представлен сектор твердого минерального сырья, в частности сектор ресурсов ядерного топлива, а также нефтегазовый сектор. Были также представлены академические круги и секторы возобновляемой энергетики и финансовой отчетности. Окончательная программа и материалы, представленные на рабочем совещании, имеются на веб-сайте ЕЭК².

16. Участники проявили интерес к повторному проведению такого мероприятия в рамках шестой сессии Группы экспертов. Группа экспертов просила секретариат организовать такое рабочее совещание. Поступила просьба о том, чтобы были предприняты усилия к обеспечению максимально интерактивного характера этого мероприятия.

² <http://www.unece.org/index.php?id=35413>.

VII. Вступительные замечания Председателя (пункт 4 повестки дня)

17. Открывая заседание, Председатель поприветствовал участников и отметил, что большое число присутствующих впервые участвуют в работе сессии. Он констатировал, что уровень интереса к РКООН-2009 и Группе экспертов и их поддержки продолжает расти во всем мире. Он отметил также, что значительное число стран и компаний извинились за то, что не смогли участвовать в ней, но при этом все они заявили о своей решительной поддержке работы Группы экспертов и просили проинформировать их об итогах пятой сессии.

18. Председатель отметил, что он сам и многие заместители Председателя, а также другие члены Группы экспертов выступали на ряде конференций и рабочих совещаний во всем мире по проблемам минерального и нефтегазового сырья и возобновляемой энергетики и что все их выступления были призваны содействовать более глубокому пониманию преимуществ РКООН-2009.

19. После четвертой сессии Группы экспертов Бюро провело восемь совещаний (аудиоконференции) и регулярно обменивалось информацией по электронной почте. Он отметил, что протоколы селекторных совещаний Бюро имеются на веб-сайте ЕЭК.

20. Председатель поблагодарил членов Бюро и их заместителей за их усилия и приверженность работе в период после четвертой сессии. Он поблагодарил также председателей и членов всех подгрупп Группы экспертов по классификации ресурсов:

- i) Подкомитета по коммуникационной деятельности;
- ii) Целевой группы по применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива;
- iii) Целевой группы по РКООН и резервуарам-реципиентам;
- iv) Целевую группу по применению РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам; и
- v) Технической консультативной группы, приступившей к работе в феврале 2014 года.

21. Председатель представил краткую обновленную информацию о положении дел с совершенствованием РКООН-2009, в частности по тем областям, в которых был достигнут прогресс, а именно о: i) завершении разработки и одобрении спецификаций для РКООН-2009 и выпуске публикации о РКООН-2009 со спецификациями для ее применения (ECE/ENERGY/94 и серия публикаций ЕЭК по энергетике, № 42); ii) учреждении Технической консультативной группы; iii) работе Целевой группы по РКООН и резервуарам-реципиентам, направленной на изучение вопроса о том, может ли РКООН-2009 использоваться для классификации проектов, связанных с закачкой газов; iv) работе Целевой группы по применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива по разработке проекта связующего документа; v) работе Целевой группы по применению РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам, которая пришла к выводу, что РКООН-2009 может применяться к таким ресурсам; и vi) работе, связанной с тестированием и тематическими исследованиями, включая тематические исследования по применению РКООН-2009 к твердому минеральному сырью и урану в Аргентине.

22. Председатель обратил внимание на проект набора выводов и рекомендаций, распространявшийся перед сессией, отметив, что речь идет о новом методе работы Группы экспертов, который был принят на четвертой сессии и согласуется с Руководящими принципами, касающимися процедур и практики органов ЕЭК, утвержденными ЕЭК на ее шестьдесят пятой сессии в апреле 2013 года. Он подчеркнул, что проект выводов и рекомендаций никоим образом не должен заранее предопределять содержание обсуждений, а, скорее, призван служить проектом текста, способствующим проведению обсуждений.

VIII. Представление участников (пункт 5 повестки дня)

23. Все участники по очереди представились.

IX. Деятельность и приоритеты Комитета по устойчивой энергетике и любые вопросы для рассмотрения Группой экспертов по классификации ресурсов (пункт 6 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/91

24. Директор Отдела ЕЭК по устойчивой энергетике представил обновленную информацию о соответствующих итогах двадцать второй сессии Комитета по устойчивой энергетике, состоявшейся 21–22 ноября 2013 года, и, в частности, в общих чертах охарактеризовал новую структуру вспомогательных органов Комитета и их мандаты. Вспомогательными органами являются Группа экспертов по экологически чистому производству электроэнергии, Группа экспертов по шахтному метану, Группа экспертов по энергоэффективности, Группа экспертов по газу, Группа экспертов по возобновляемой энергетике и Группа экспертов по классификации ресурсов. Было подчеркнуто, что существуют возможности для сотрудничества и взаимодействия между Группой экспертов по возобновляемой энергетике и Группой экспертов по экологически чистому производству электроэнергии в вопросах использования диоксида углерода.

X. Мандат и круг ведения (пункт 7 повестки дня)

Документация: ECE/EX/7 (приложение II)

25. Группа экспертов отметила, что ее мандат продлен до декабря 2019 года.

26. Группа экспертов приняла к сведению ее пересмотренный круг ведения, который был принят Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать второй сессии и утвержден Исполнительным комитетом на его шестьдесят пятой сессии (см. приложение III к ECE/EX/7).

XI. Обзор программы работы на 2013–2014 годы (пункт 8 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2013/2, пункт 89

27. Председатель представил краткий обзор программы работы на 2013–2014 годы, согласованной на четвертой сессии и содержащейся в докладе о работе сессии (ECE/ENERGY/GE.3/2013/2).

XII. Техническая консультативная группа (пункт 9 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2013/5

28. Председатель Технической консультативной группы представил обновленную информацию о работе, проведенной Технической консультативной группой с момента ее создания в феврале 2014 года.

29. Членами Технической консультативной группы являются ее Председатель г-н Джон Этерингтон (ОИН), г-н Сантош Адхикари (Горнорудное бюро Индии), г-н Джон Бэрри ("Айрус консалтинг лтд."), г-н Пер Блистад (Нефтегазовый директорат Норвегии), г-жа Лиса Карсон ("Геосайенс Австралия"), г-н Роджер Диксон (КРИРСКО), г-н Майкл Линч-Белл (ТОО "Казахмыс"), г-н Алистер Джонс (БП и Имперский колледж), г-н Максим Саакян (Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых Российской Федерации), г-н Дэнни Тротмэн ("Эрнст энд Янг"), при этом Председатель и секретарь Группы экспертов выступают в роли наблюдателей.

30. Группа экспертов отметила факт создания Технической консультативной группы и утвердила ее членский состав, включая назначение г-на Джона Этерингтона Председателем, о котором говорилось в докладе совещания. Группа экспертов выразила свою признательность за работу, проделанную начиная с февраля 2014 года.

31. Председатель Технической консультативной группы кратко проинформировал о главной задаче Технической консультативной группы, областях и целях ее деятельности, после чего состоялось обсуждение ряда вопросов, касающихся рассмотрения связующих документов и новых спецификаций.

32. Председатель проинформировал Группу экспертов о комплексе проектов, которыми, как ожидается, Технической консультативной группе необходимо будет заняться в предстоящем году, включая установление соответствия между РКООН-2009 и другими системами и рассмотрение представленных связующих документов. Председатель Технической консультативной группы выразил некоторую озабоченность в связи с потенциальным объемом ее работы. Группа экспертов рекомендовала Технической консультативной группе использовать экспертный потенциал Группы экспертов, когда это требуется для выполнения ее задач.

33. Группа экспертов просила Техническую консультативную группу рассмотреть свой круг ведения и при целесообразности внести в него изменения, а затем представить Группе экспертов для утверждения.

34. Группа экспертов согласилась с тем, что Целевая группа по спецификациям успешно справилась со своими задачами. Группа экспертов просила отметить в протоколе ее признательность за работу, проведенную Председателем

г-ном Джеймсом Россом и другими членами Целевой группы по спецификациям.

XIII. Применение Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года к твердым минералам (пункт 10 повестки дня)

35. Представитель КРИРСКО кратко проинформировал об изменениях, внесенных в вариант Стандартной модели КРИРСКО от ноября 2013 года по сравнению с вариантом, вышедшим в июле 2006 года. Спецификации для применения РКООН-2009 отсылают к последнему варианту.

36. Группа экспертов рекомендовала Технической консультативной группе рассмотреть изменения, внесенные в вариант стандартной модели КРИРСКО от ноября 2013 года, а затем задокументировать любые поправки/новые моменты, которые необходимо внести в документ, показывающий связь между Стандартной моделью КРИРСКО и РКООН-2009, для представления шестой сессии.

37. Г-жа Катрин Кэмпбелл в общих чертах охарактеризовала Инициативы по социальной политике, основанные на раскрытии информации публичными компаниями. Было указано, что, хотя целесообразность использования требований к обнародованию информации Комиссии Соединенных Штатов по ценным бумагам и биржам (КЦДД) в качестве средства акцентирования внимания на вопросах социальной политики по-прежнему вызывает серьезные вопросы, это, как представляется, является одной из областей, к которой инвесторы и регулирующие органы проявляют все больший интерес.

XIV. Применение Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года к нефтегазовому сырью (пункт 11 повестки дня)

38. Представитель Нефтегазового директората Норвегии (НДН) представил работу НДН по установлению соответствия между норвежскими счетами ресурсов 2013 года и РКООН с использованием связующего документа по СУНР. Была представлена подробная информация о том, как проводится эта работа, а также о полученных результатах. Было сочтено возможным представлять счета ресурсов СУНР (в общей сложности 800 проектов) с использованием связующего документа. Однако было отмечено, что необходимо будет провести обзор на проектном уровне с целью конвертирования счетов ресурсов за предыдущий период.

39. Представитель ОИН сообщил новую информацию о Системе управления нефтегазовыми ресурсами (СУНР), включая обзор о работе Комитета по запасам нефти и газа (КЗНГ) ОИН и его модели руководства. КЗНГ согласился рассмотреть необходимость пересмотра СУНР и согласовал круг ведения для этого процесса на своем совещании в феврале 2013 года. Было подтверждено, что Группе экспертов будет предоставлена возможность на раннем этапе рассмотреть и прокомментировать любые предлагаемые изменения к СУНР.

40. Представитель Министерства земельных и природных ресурсов Китая представил обновленную информацию о китайской системе классификации нефтегазового сырья, в частности о разработке нового нормативного акта об оценке ресурсов и запасов сланцевого газа, который вступит в действие 1 июня 2014 года. Была также представлена общая информация о сопоставлении китайской системы классификации нефтегазового сырья и РКООН-2009.

41. Группа экспертов рекомендовала Технической консультативной группе провести сравнительный анализ новой системы классификации Российской Федерации, после того как она будет опубликована, с РКООН-2009.

XV. Применение Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных ресурсов и запасов Организации Объединенных Наций 2009 года к ресурсам ядерного топлива (пункт 12 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2014/L.1

42. Председатель Целевой группы по применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива представил обновленную информацию о работе Целевой группы по подготовке окончательного варианта проекта документа, показывающего связь между классификацией урана ("Красная книга") Агентства по ядерной энергии (АЯЭ) Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР/МАГАТЭ) и РКООН-2009 (ECE/ENERGY/GE.3/2014/L.1). Было отмечено, что в связующем документе показана процедура перевода отражаемых в отчетности ресурсов из системы, предусмотренной в "Красной книге", в РКООН-2009 и наоборот. Связующий документ, подготовленный после проведения широких консультаций и предварительного тестирования, будет включен в добавление к "Красной книге".

43. На основе поступивших откликов в связующий документ будет внесен ряд изменений: будет, в частности, добавлен краткий глоссарий с разъяснениями терминов, используемых в "Красной книге", которые не фигурируют ни в РКООН-2009, ни в Стандартной модели КРИРSCO, а также разработан Справочник по применению РКООН-2009 к проектам по урану и торию.

44. Далее перечисляются бывшие и нынешние члены Целевой группы: Австралия (г-жа Лиса Карсон, г-н Иан Ламберт, г-н Янис Миезитис), Бразилия/ПНТР (г-н Роберту Вилаш-Боаш), Китай (г-н Минкуань Цинь, г-н Шенсянь Ли), Индия (г-н Прем Балабх Маитхани, г-н Пратхап Сингх Пирахар), Казахстан (г-жа Айым Мукушева, г-н Марат Алимов), Португалия (г-н Луиш Мартинс), Соединенное Королевство (г-н Джулиан Хилтон), Соединенные Штаты (г-н Брэдди ван Гоузен), КРИРSCO (г-н Пол Бэнкис и г-н Ферди Камизани), АЯЭ (г-н Роберт Ванс), Группа экспертов по классификации ресурсов (г-н Майкл Линч-Белл, г-н Дэвид МакДональд и г-н Джеймс Росс), МАГАТЭ (г-жа Адриен Хэнли, г-н Харикришнан Тусидас (Председатель)) и секретарь Группы экспертов по классификации ресурсов.

45. Г-н Луис Лопес из Национальной комиссии по атомной энергии (НКАЭ) Аргентины представил тематическое исследование с соображениями, касающимися применения РКООН-2009 к урановым ресурсам в Аргентине. В Аргентине ряд компаний используют Стандартную модель КРИРSCO, а РКООН-2009 используется НКАЭ для перевода данных в систему, предусмотренную в "Красной книге".

46. Было подготовлено второе тематическое исследование по применению РКООН-2009 к урановым месторождениям в Индии. Было отмечено, что уранодобывающая промышленность Индии пыталась согласовать свою систему с РКООН-2009. Она хорошо структурирована, эффективно регулируется и располагает широкой базой экспертов/специалистов для решения сложных вопросов разведки и добычи урана в стране.

47. Представитель МАГАТЭ в общих чертах проинформировал о двухдневном консультативном совещании, проведенном 28–29 апреля 2014 года в Женеве с целью обсуждения практических вопросов применения проекта документа, показывающего связь между классификацией урана АЯЭ/МАГАТЭ и РКООН-2009 (ECE/ENERGY/GE.3/2014/L.1), и начала разработки руководства по применению РКООН-2009 к проектам по урану и торию. Были обсуждены практические аспекты применения связующего документа, включая тематические исследования. Были рассмотрены общие аспекты, которые следует учитывать при классификации ресурсов, в частности такие, как социальная отдача, основы устойчивого развития и окружающая среда.

48. Была представлена обзорная информация по проекту документа о сфере охвата и структуре руководства. Цель руководства является тройкой: i) содействовать МАГАТЭ и государствам – членам Организации Объединенных Наций в применении этой схемы определения связи с РКООН-2009; ii) предоставить тематические исследования и примеры, которые иллюстрировали бы последовательное применение связующего документа для сравнения РКООН-2009 в различных ситуациях; и iii) показать аспекты, связанные с устойчивостью и окружающей средой, которые должны учитываться при классификации проектов.

49. Группа экспертов просила Целевую группу по применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива обновить документ, показывающий связь между классификацией урана АЯЭ/МАГАТЭ и РКООН-2009 в свете замечаний, полученных в ходе пятой сессии. Окончательный связующий документ должен быть рассмотрен Технической консультативной группой и затем согласован Бюро Группы экспертов. Любые значительные изменения будут согласованы Группой экспертов с использованием письменной процедуры, описанной в выводах и рекомендациях по пункту 24 "Прочие вопросы". Затем этот согласованный документ должен быть представлен Комитету по устойчивой энергетике на его двадцать третьей сессии в ноябре 2014 года для одобрения.

50. Группа экспертов рекомендовала, чтобы Целевая группа по применению РКООН-2009 к ресурсам ядерного топлива продолжила свою работу. Целевой группе следует также сосредоточить свои усилия на разработке руководящих принципов применения РКООН-2009 к проектам по урану и торию.

51. Группа экспертов выразила свою признательность за работу, проделанную Целевой группой.

XVI. Применение Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года к возобновляемым энергетическим ресурсам (пункт 13 повестки дня)

Документация: EGRC-5/2014/INF.1 – неофициальный документ зала заседаний
Проект спецификаций для применения РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам
по состоянию на 18 апреля 2014 года

52. Председатель Целевой группы по применению РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам представил обновленную информацию о работе Целевой группы и ее членском составе. В настоящее время членами Целевой группы являются г-н Фрэнк Дэннелль ("Шелл", Председатель Группы), г-жа Лиса Карсон ("Геосайенс Австралия"), г-жа Рафаэла Кристианетти ("Дюпон"), г-н Норберт Долл ("Шелл"), г-жа Диоя Фальконе (Клаустальский технический университет и Международная геотермальная ассоциация), г-н Бернард Сейлер ("Тоталь"), г-н Жан-Ален Топи ("Тоталь"), г-н Дэнни Тротмэн ("Эрнст энд Янг") и секретарь Группы экспертов по классификации ресурсов.

53. Был представлен проект спецификаций для применения РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам.

54. Было представлено тематическое исследование по применению РКООН-2009 к геотермальным ресурсам на примере ресурсов водоносного горизонта в комплексе горячих пород осадочного происхождения в Австралии. Было представлено общее описание того, каким образом можно применять РКООН-2009 к геотермальным ресурсам, а именно: как согласовать ее и установить соответствие с существующими протоколами и/или разработать новые спецификации для геотермальной энергии.

55. Было отмечено, что применение РКООН-2009 к проектам по возобновляемым источникам могло бы в значительной мере облегчить экономическую оценку проектов и помочь в мобилизации финансирования в соответствующих обстоятельствах.

56. Группа экспертов просила Целевую группу по применению РКООН-2009 к возобновляемым энергетическим ресурсам завершить подготовку проекта документа с общими спецификациями после процедуры утверждения документа, описанной в выводах и рекомендациях по пункту 24 "Прочие вопросы".

57. Группа экспертов просила Целевую группу представить по крайней мере один проект спецификаций по возобновляемому сырью для рассмотрения на шестой сессии.

58. Было отмечено, что существует широкий круг возобновляемых видов энергетического сырья и поэтому для разработки спецификаций по всем видам сырья потребуется некоторое время. Важно, чтобы работа продвигалась вперед в соответствии с ожиданиями сектора возобновляемой энергетики.

59. Группа экспертов выразила свою признательность за работу, проделанную Целевой группой.

XVII. Использование Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года для классификации проектов, связанных с закачкой газов (пункт 14 повестки дня)

Документация: EGRC-5/2014/INF.2 – неофициальный документ зала заседаний
Классификация проектов, связанных с закачкой газов, и возможное применение РКООН-2009 по состоянию на 23 апреля 2014 года

60. Председатель Целевой группы по РКООН и резервуарам-реципиентам представил обновленную информацию о работе Целевой группы в период после проведения четвертой сессии.

61. Членами Целевой группы являются г-жа Карин Аск (Председатель, "Статойл"), г-жа Мишель Бентхэм (Геологическая служба Великобритании (ГСВ)), г-н Симплицио Калуйонг (ККПГИ), г-жа Эва Халланд (Нефтегазовый директорат Норвегии), г-н Скотт Фрейли (Геологическая служба штата Иллинойс), г-н Вольф Хейдуг (Международное энергетическое агентство), г-н Сэм Холлоуэй (ГСВ) и г-н Мартин Хуббиг (ОМВ).

62. Группа экспертов рекомендовала Целевой группе по РКООН и резервуарам-реципиентам подготовить проект спецификаций для использования РКООН-2009 в целях классификации проектов, связанных с закачкой газов, в частности для хранения диоксида углерода, и представить их шестой сессии.

63. Группа экспертов выразила свою признательность за работу, проделанную Целевой группой.

XVIII. Другие потенциальные виды применения Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (пункт 15 повестки дня)

64. Был поставлен вопрос о применении РКООН-2009 к заброшенным шахтам и хранилищам отходов горнодобывающей промышленности, при этом было отмечено, что существующая система к такого рода проектам применяться может.

65. Основное внимание в ходе обсуждения было уделено вопросу о том, могла ли бы РКООН-2009 применяться в ряде областей, охватывающих переработку нефтегазового сырья в нефтегазовые продукты, а также подземные воды. Хотя было достигнуто согласие в отношении того, что в будущем было бы полезно подготовить дополнительное руководство, никаких конкретных рекомендаций по этому пункту сформулировано не было.

XIX. Тематические исследования и тестирование Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (пункт 16 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2014/4
ECE/ENERGY/GE.3/2014/5
ECE/ENERGY/GE.3/2014/5/Corr.1

66. Ряд участников в своих выступлениях остановились на вопросах тестирования РКООН-2009 и ее сопоставления с другими системами:

а) г-н Стефен Хенли подготовил и представил всеобъемлющее тематическое исследование по твердым минералам (ECE/ENERGY/GE.3/2014/4). Оценка основывалась на анализе годовых отчетов компаний и оценках запасов и ресурсов, в которых использовались коды, согласованные с КРИПСКО. В значительном большинстве случаев перевод в систему РКООН-2009 при использовании этих данных был простой и ясной операцией. Однако в ряде случаев для обеспечения надлежащей классификации потребуются подробные данные проектного уровня. В ходе этого исследования был выявлен ряд вопросов, связанных с применением РКООН-2009, которые Группа экспертов решила передать Технической консультативной группе на дальнейшее рассмотрение;

б) г-н Ли Цзынь из Центра по оценке минеральных ресурсов и запасов Министерства земельных и природных ресурсов Китая представил обновленную информацию о китайской системе классификации запасов и ресурсов твердого минерального сырья. Эта система в настоящее время обновляется, и проведение этой работы поручено Центру. Предполагается сопоставить новую систему с РКООН-2009 после того, как она будет опубликована; с Группой экспертов будет установлен контакт для прояснения вопроса о ее участии в этой работе;

в) Председатель Государственной комиссии Украины по запасам полезных ископаемых Украины г-н Георгий Рудко проинформировал о ходе согласования украинской классификации минеральных ресурсов с РКООН-2009. Представитель Государственной комиссии указал, что по-прежнему планируется организовать национальное рабочее совещание, на котором будет представлен опыт Украины по проведению сопоставления с РКООН-2009;

г) г-н Роберто Сарудянский из Национального университета Святого Мартина, Аргентина, представил общую информацию о профессиональной подготовке в секторе горной добычи в Латинской Америке и его организационном укреплении. Выступающий отметил необходимость поддержания более тесных связей по вопросам, касающимся РКООН-2009, с органами, регулирующими горную деятельность в Латинской Америке;

д) г-н Злотан Хорват из Геологического и геофизического института Венгрии представил информацию о классификации отдельных минеральных ресурсов в Венгрии в соответствии с РКООН-2009, Стандартной моделью КРИПСКО и СУНР. Была подчеркнута важность использования одинаковой терминологии по минеральным ресурсам в странах Юго-Восточной Европы. Была также представлена подробная информация о проекте "Устойчивое планирование агрегатных материалов в Юго-Восточной Европе" (проект ШАП ЮВЕ);

f) совместный секретарь Министерства горнодобывающей промышленности г-н Нареш Кумар и г-н Сантош Адхикари из Индийского горнорудного бюро представили "дорожную карту" для перехода от РКООН-1997 к РКООН-2009 в Индии;

g) г-жа Кванджай Юангдеткла из Департамента минеральных ресурсов (ДМР) Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Таиланда представила общую информацию о ходе применения РКООН-2009 к минеральным ресурсам в Таиланде. Таиланд планирует применить РКООН-2009 к оценке минеральных ресурсов в национальном масштабе. В ноябре 2014 года в Бангкоке, Таиланд, планируется провести рабочее совещание с участием ККПГИ, национальных учреждений и компаний;

h) г-н Кассиус Чивамбо из Министерства энергетики и горнорудной промышленности Малави представил тематическое исследование по применению РКООН-2009 в Малави. Разрабатываются планы применения РКООН-2009 на национальном уровне к твердому минеральному и нефтегазовому сырью. Были в общих чертах описаны потребности в создании потенциала для этих целей.

67. Г-н Славко Солар из ГД по предпринимательству и промышленности Европейской комиссии представил обновленную информацию о проекте по статистической информации о месторождениях сырьевых материалов (кадастры сырьевых материалов) Европейского союза (ЕС) и других проектах и мероприятиях ЕС, имеющих актуальное значение для Группы экспертов. В его выступлении было обращено особое внимание на использование РКООН-2009 в качестве инструмента гармонизации.

68. Г-н Родослав Вукас из Министерства природных ресурсов, горной промышленности и пространственного планирования Сербии представил общую информацию о минеральных запасах и ресурсах Сербии, а также осветил вопросы, касающиеся геологоразведки и эксплуатации и правовых аспектов.

69. Группа экспертов рекомендовала выпустить тематические исследования, представленные на пятой сессии, в качестве электронной публикации ЕЭК.

70. Группа экспертов далее рекомендовала подготовить тематическое исследование по базе данных о РКООН-2009 и разместить его на веб-сайте ЕЭК.

XX. Ось Е Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года – экологические и социальные соображения (пункт 17 повестки дня)

71. Несколько участников в своих выступлениях затронули вопросы, касающиеся экологических и социальных соображений и их влияния на разработку проектов. Подробное обсуждение этих аспектов высветило важное значение этих вопросов для многих заинтересованных сторон и полезность наличия какого-нибудь общего руководства по всем видам сырья.

72. Группа экспертов рекомендовала образовать при Бюро подгруппу, в состав которой входили бы представители широкого круга заинтересованных сторон из различных частей мира. Группа экспертов просила эту подгруппу подготовить к шестой сессии руководство по учету экологических и социальных со-

ображений в РКООН-2009 и Спецификациях для ее применения (ECE/ENERGY/94 и серия публикаций ЕЭК по энергетике, № 42).

73. Группа экспертов отметила, что экологические и социальные соображения связаны со многими разнообразными и сложными вопросами. Признавая, что от ряда организаций уже получен широкий круг материалов по этим вопросам, Группа экспертов просила, чтобы любое подготовленное руководство основывалось на высокоуровневых принципах, которые должны быть практичными, полезными и ценными с точки зрения РКООН-2009.

XXI. Вклад рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года в осуществление инициативы "Устойчивая энергетика для всех" (пункт 18 повестки дня)

74. Директор Отдела устойчивой энергетики представил вместе с г-ном Сигурдом Хейбергом общую информацию об инициативе "Устойчивая энергетика для всех" (SE4ALL) и ее связи с ЕЭК и РКООН-2009. Были представлены данные о газе, который теряется в результате сжигания в факелах.

75. После обсуждения было рекомендовано, чтобы Группа экспертов сохраняла готовность к сотрудничеству с Группой Всемирного банка и Глобальной координационной группой SE4ALL с целью изучения того, каким образом РКООН-2009 может способствовать достижению целей SE4ALL за счет содействия более совершенному управлению энергетикой (ресурсами).

XXII. Образовательная и информационно-пропагандистская работа и деятельность Подкомитета по коммуникационной деятельности (пункт 19 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2014/6
EGRC-5/2014/INF.4 – неофициальный документ зала заседаний
Стороны, заинтересованные в работе Группы экспертов по классификации ресурсов

76. Была представлена обновленная информация о работе и деятельности Подкомитета в период после последнего совещания Группы экспертов (ECE/ENERGY/GE.3/2014/6), в частности информация о членском составе, коммуникационной и просветительской стратегии, текущей деятельности, мероприятиях, в которых Подкомитет участвовал в 2013 и 2014 годах, и будущих мероприятиях и планах работы.

77. В состав Подкомитета по коммуникационной деятельности входят г-н Джон Брукс (Председатель, ААГН), г-жа Ян Хуа ("ПетроЧайна"), г-н Дэвид МакДональд (Председатель, Группа экспертов по классификации ресурсов), г-н Ян Ролофсен (IHS CERA), г-н Жан-Ален Топпи ("Тоталь"), г-н Даниэль Тротмэн ("Эрнст энд Янг") и секретариат. Было отмечено, что г-н Стефен Хенли (КРИПКО) и г-н Тим Смит (ОИОН) выйдут из состава Подкомитета по завершении пятой сессии. В этой связи существует намерение определить новых

членов, которые представляли бы как стандартную модель КРИПСКО, так и систему СУНР.

78. Стратегия в области коммуникационной и просветительской деятельности Группы экспертов охватывает проведение конференций и рабочих совещаний, поддержание отношений с другими отраслевыми органами и ассоциациями, издание публикаций, технических журналов и статей, работу со средствами массовой информации, ведение веб-сайта и поддержание контактов с членами Группы экспертов.

79. Группа экспертов утвердила пересмотренные мандат и круг ведения Подкомитета по коммуникационной деятельности, содержащиеся в приложении I к документу ECE/ENERGY/GE.3/2014/6.

80. Группа экспертов приняла решение о том, что учебная сессия по РКООН-2009 должна быть организована в первый день работы шестой сессии.

81. Был представлен проект варианта второй презентации из серии анимационных презентаций под названием "Зачем нужна классификация ресурсов?". Группа экспертов с удовлетворением приняла его к сведению. Было решено, что эту анимационную презентацию следует как можно скорее после завершения работы над ней разместить на веб-сайте ЕЭК. Следует также уделить внимание переводу текста диктора на другие языки, помимо английского, и привлечению в качестве дикторов как женщин, так и мужчин.

82. Членам Группы экспертов было рекомендовано определить, на каких мероприятиях можно было бы с пользой для дела организовать презентацию по РКООН-2009, а также добровольно вызываться выступать с такими презентациями.

83. Председатель от имени Группы экспертов выразил признательность Подкомитету по коммуникационной деятельности за его текущие усилия.

84. Затем были обсуждены мероприятия, проведенные в 2013 и 2014 годах с целью пропаганды и/или тестирования РКООН-2009.

а) Рабочее совещание по РКООН-2009 МАГАТЭ, ПНТР, ЭКЛАК и ЕЭК, Сантьяго, Чили, 9–12 июля 2013 года

85. 9–12 июля 2013 года в Сантьяго, Чили, состоялось рабочее совещание на тему "Использование РКООН-2009 применительно к урановым и ториевым ресурсам: акцент на комплексную добычу". Это мероприятие было организовано совместно МАГАТЭ, ПНТР, Экономической комиссией Организации Объединенных Наций для Латинской Америки и Карибского бассейна (ЭКЛАК) и ЕЭК. На месте организацией рабочего совещания занимались Министерство горно-рудной промышленности Чили и Чилийская ассоциация инженеров-ядерщиков. На нем присутствовали приблизительно 60 участников. Программа рабочего совещания и сделанные на нем выступления размещены на веб-сайте ЕЭК ООН³.

б) Рабочее совещание на тему "Устойчивая горная добыча и РКООН – вызовы и возможности в Индии", Нью-Дели, Индия, 23–30 октября 2013 года

86. Это мероприятие было организовано Министерством добывающей промышленности и Министерством угольной промышленности Индии в сотрудни-

³ <http://www.unece.org/index.php?id=33152>.

честве с ЕЭК и Федерацией индийских отраслей по добыче минерального сырья (ФИМИ) при поддержке Всемирного банка, и на нем присутствовали более 200 экспертов. Программа рабочего совещания и сделанные на нем выступления размещены на веб-сайте ЕЭК ООН⁴.

с) Рабочее совещание на тему "РКООН-2009 и ее применение к возобновляемым энергетическим ресурсам", Вашингтон, Соединенные Штаты, 24–25 апреля 2014 года

87. Это мероприятие было организовано ЕЭК, при этом принимающей стороной являлся Всемирный банк, а спонсорская поддержка была оказана фирмами БП, "Дюпон", "Шелл" и "Тоталь". На этом рабочем совещании был представлен первый проект общих спецификаций по конкретным видам возобновляемого энергетического сырья и были получены полезные отклики, которые в настоящее время учитываются в работе. Программа рабочего совещания и сделанные на нем выступления размещены на веб-сайте ЕЭК⁵.

88. Затем были обсуждены проекты и запланированные на 2014 и 2015 годы мероприятия по пропаганде и/или тестированию РКООН-2009, включая следующие:

а) региональное рабочее совещание для африканских стран на тему "Применение РКООН-2009 к урановым проектам", Йоханнесбург, Южная Африка, 10–14 ноября 2014 года. Это мероприятие организуется МАГАТЭ и ЕЭК;

б) рабочее совещание на тему "Применение РКООН-2009 к нефтегазовым и минеральным ресурсам", Бангкок, Таиланд, 26–28 ноября 2014 года. Это мероприятие организуется ККПГИ, Департаментом минеральных ресурсов Таиланда и Департаментом минерального топлива Таиланда;

с) рабочее совещание по РКООН-2009, Нью-Дели, Индия, январь 2015 года. Это мероприятие организуется Ассоциацией геологов-нефтяников Индии.

89. Председатель принял к сведению неофициальный рабочий документ о сторонах, заинтересованных в работе Группы экспертов по классификации ресурсов (EGRC-5/2014/INF.4), который был подготовлен секретариатом в соответствии с Программой работы Группы экспертов по классификации ресурсов на 2013–2014 годы. Было принято решение подготовить к пятой сессии перечень заинтересованных сторон, которые либо активно участвуют в совещаниях Группы экспертов, либо выразили свою заинтересованность в таком участии. В документе содержится проект перечня заинтересованных сторон, которые участвуют либо участвовали в совещаниях Группы экспертов или связанных с нею совещаниях, в том числе в рабочих совещаниях и семинарах, либо которые выразили заинтересованность в таком участии. Было отмечено, что этот перечень не является исчерпывающим; Группе экспертов была адресована просьба сообщить секретариату о любых пробелах или требуемых изменениях.

⁴ <http://www.unece.org/index.php?id=33845>.

⁵ <http://www.unece.org/index.php?id=34799>.

XXIII. Обновленная информация о финансовой отчетности (пункт 20 повестки дня)

90. Была представлена обновленная информация о финансовой отчетности, в частности о поправках к Канадскому национальному инструменту (НИ) 51-101 и руководящим указаниям по "иным ресурсам помимо запасов", содержащимся в Канадском справочнике по оценке запасов нефти и газа (КСОЗНГ).

91. Группа экспертов просила Бюро продолжать следить за изменениями, связанными с финансовой отчетностью, и представить о них соответствующую обновленную информацию на шестой сессии.

XXIV. Самооценка Рамочной классификации ископаемых энергетических и минеральных запасов и ресурсов Организации Объединенных Наций 2009 года (пункт 21 повестки дня)

Документация: ECE/ENERGY/GE.3/2014/7

92. Группа экспертов приняла к сведению проведенную секретариатом самооценку РКООН-2009 за двухгодичный период 2012–2013 годов (ECE/ENERGY/GE.3/2014/7).

93. Группа экспертов просила секретариат периодически проводить такие оценки. Группа экспертов просила далее Бюро, Техническую консультативную группу и Подкомитет по коммуникационной деятельности работать вместе с секретариатом над выполнением плана действий, содержащегося в самооценке за период 2012–2013 годов.

94. Группа экспертов приняла решение изучить наиболее эффективные средства ресурсного обеспечения будущей деятельности и поручила Бюро разработать стратегию мобилизации ресурсов для представления на шестой сессии. Ожидается, что содержащиеся в ней соображения будут охватывать ряд альтернатив, которые, в частности, могут включать внебюджетное финансирование, прикомандирование персонала и аутсорсинг, а также различное сочетание этих элементов.

XXV. План работы на 2014–2015 годы (пункт 22 повестки дня)

95. Отметив, что План работы Группы экспертов на 2013–2014 годы был утвержден Исполнительным комитетом ЕЭК на его шестьдесят пятом совещании 4 декабря 2013 года, Группа экспертов решила, что никаких изменений в план работы на 2013–2014 годы вносить не требуется, и рекомендовала подготовить к шестой сессии проект плана работы на 2015–2016 годы.

XXVI. Утверждение выводов и рекомендаций (пункт 23 повестки дня)

Документация: EGRC-5/2014/INF.3 – неофициальный документ зала заседаний
Проект выводов и рекомендаций для пятой сессии Группы экспертов по классификации ресурсов
по состоянию на 14 апреля 2014 года

96. Выводы и рекомендации были утверждены и включены в материалы по соответствующим пунктам повестки дня.

XXVII. Прочие вопросы (пункт 24 повестки дня)

a) Процедура утверждения документов

97. Группа экспертов рекомендовала, чтобы в будущем использовалась следующая процедура утверждения документов:

i) подготовка проекта документа "рабочей группой". В ходе подготовки в периодических обзорах/консультациях должна участвовать Техническая консультативная группа;

ii) должен быть установлен срок для представления общественностью своих замечаний по проекту документа. Замечания должны быть рассмотрены на предмет возможного включения в проект, после чего в него должны быть внесены соответствующие изменения. Причины, по которым никаких действий по конкретным замечаниям не предпринимается, должны быть задокументированы;

iii) окончательный проект должен быть представлен Группе экспертов на ее ежегодной сессии. Группе экспертов следует просить о представлении проекта Технической консультативной группе для рассмотрения на соответствующем уровне и Бюро – для вынесения рекомендаций;

iv) после согласования в Бюро любые значительные изменения в окончательном проекте будут направляться Группе экспертов для получения от нее согласия;

v) согласованный проект будет направляться Комитету по устойчивой энергетике для одобрения.

b) Письменная процедура

98. Группа экспертов решила, что с целью ускорения представления документации для одобрения Комитетом по устойчивой энергетике она может использовать в своей работе письменную процедуру при условии, что на представление замечаний будет выделяться минимальный период в 21 день. Отсутствие откликов молчаливым одобрением не считается.

c) Сроки проведения шестой сессии

99. В предварительном порядке шестую сессию Группы экспертов по классификации ресурсов намечено провести 28 апреля – 1 мая 2015 года в Женеве. После подтверждения сроков они будут сообщены Группе экспертов электронным способом.

100. После обсуждения и тщательного рассмотрения, а также с учетом откликов, полученных в ходе проведенной секретариатом самооценки РКООН-2009, Группа экспертов приняла решение о том, что ее шестая сессия должна иметь четырехдневную продолжительность, включая учебную сессию по РКООН-2009, но предусмотрев при этом возможность того, что общее количество дней может быть сокращено в зависимости от того, сколько пунктов повестки дня необходимо будет рассмотреть.

XXVIII. Доклад о работе сессии (пункт 25 повестки дня)

101. Доклад о работе сессии был утвержден при том понимании, что в него будет внесена любая необходимая редакторская правка и он будет отформатирован. Доклад будет размещен на веб-сайте ЕЭК.
