



---

**Европейская экономическая комиссия****Комитет по устойчивой энергетике****Тридцатая сессия**

Женева, 22–24 сентября 2021 года

Пункт 7 d) предварительной повестки дня

**Будущая работа Комитета по устойчивой энергетике:****Утверждение документов****Предложение об изменении названия, мандата и круга  
ведения Группы экспертов по шахтному метану****Подготовлен Группой экспертов по шахтному метану****I. Введение**

1. Просьба Группы экспертов по шахтному метану (ШМ) изменить свое название, мандат и круг ведения вызвана следующими причинами:

а) просьбой Комитета по устойчивой энергетике к своим вспомогательным органам, и в частности к Группе экспертов по ШМ, сосредоточить внимание на справедливом переходе, комплексном управлении метаном и углеродной нейтральности, как указано в разделе II настоящего документа;

б) обсуждениями на семинарах, организованных Группой экспертов, и других мероприятиях, в которых участвовала Группа экспертов, по вопросам модернизации угольной промышленности, будущего угольной промышленности, справедливого перехода и/или закрытия и перепрофилирования шахт;

в) просьбами участников семинаров и совещаний о поддержке со стороны Группы экспертов, как указано в разделе II настоящего документа; и

г) необходимостью безотлагательного выполнения Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, о которой заявили государства-члены Европейской экономической комиссии ООН (ЕЭК).

**II. Просьба Комитета по устойчивой энергетике**

2. По итогам обсуждений, состоявшихся на шестнадцатой сессии Группы экспертов по ШМ (Женева, 3–4 марта 2021 года), и:

а) *принимая к сведению* просьбу Комитета по устойчивой энергетике, высказанную на его двадцать девятой сессии (25–27 ноября 2020 года), о том, чтобы его группы экспертов учитывали в своей работе меняющиеся социальные, экологические и экономические условия их деятельности и принципы справедливого перехода (ECE/ENERGY/133, пункт 18 b));



b) *принимая к сведению* просьбу Комитета по устойчивой энергетике к Группе экспертов, высказанную на его двадцать девятой сессии, по возможности рассматривать вопросы, связанные с выбросами метана, в более широком контексте всего жизненного цикла угля на протяжении всей цепочки стоимости (ECE/ENERGY/133, пункт 20 e));

c) *принимая к сведению*, что на своей двадцать девятой сессии Комитет вновь повторил свою просьбу в отношении налаживания более тесного сотрудничества между группами экспертов для решения межсекторальных вопросов, в частности связанных с проектом «Углубление понимания последствий и возможностей перехода к углеродной нейтральности в энергетике и энергоемких отраслях промышленности в регионе ЕЭК ООН к 2050 году» (Проект по обеспечению углеродной нейтральности) (ECE/ENERGY/133, пункт 18 d));

d) *принимая к сведению* решение Комитета по устойчивой энергетике, принятое на его двадцать девятой сессии, просить Европейскую экономическую комиссию рассмотреть на ее шестьдесят девятой сессии решение об ускорении в ближайшей перспективе реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года на основе принятия мер в отношении газов и зданий (ECE/ENERGY/133, пункт 7);

e) *принимая к сведению* парламентский документ «Эффективные действия по сокращению выбросов метана» (ECE/ENERGY/2020/11), представленный двадцать девятой сессии Комитета по устойчивой энергетике в качестве справочного материала для обсуждения пункта 5 b) «Программа действий для Европейской экономической комиссии: международное десятилетие сокращения выбросов метана», и в частности раздел III «Новые пути преобразования энергетического сектора» и раздел IV «Как Европейская экономическая комиссия может помочь в решении поставленной проблемы?». Принимая далее к сведению, что этот парламентский документ был рассмотрен Группой экспертов по ШМ и другими группами экспертов, отчитывающихся перед Комитетом, до его представления;

f) *напоминая* высказанную Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать пятой сессии (28–30 сентября 2016 года) просьбу к Группе экспертов по шахтному метану внести на двадцать шестой сессии Комитета по устойчивой энергетике предложение о расширении мандата Группы экспертов, с тем чтобы он охватывал работу по преобразованию традиционных угледобывающих компаний в интегрированные сервисные компании, и изучить вопрос о том, какое влияние такое преобразование может оказать на вклад энергетического сектора в устойчивое развитие (ECE/ENERGY/107, пункт 26);

g) *напоминая*, что Комитет по устойчивой энергетике на своей двадцать шестой сессии (25–28 сентября 2017 года), с признательностью отметив прогресс, достигнутый в области осуществления межсекторального проекта по преобразованию энергетического сектора, и одобрив разработку модели для модернизации конкретной бывшей промышленной площадки, обратился ко всем своим вспомогательным органам с просьбой принять участие реализации этой инициативы (ECE/ENERGY/113, пункт 74);

h) *напоминая* высказанную Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать шестой сессии просьбу к Группе экспертов по шахтному метану принять участие, в сотрудничестве с другими группами экспертов и под руководством Комитета по устойчивой энергетике, в работе по комплексному управлению метаном в контексте устойчивого развития (ECE/ENERGY/113, пункт 75);

i) *напоминая*, что Комитет по устойчивой энергетике на своей двадцать седьмой сессии (26–27 сентября 2018 года), с удовлетворением отмечая прогресс, достигнутый в осуществлении сквозного проекта по преобразованию энергетического сектора, одобрил разработку дифференцированной модели, демонстрирующей способы модернизации промышленного комплекса, который по мере эволюции включил в себя этапы разведки и добычи энергоресурсов, производственные объекты и сопутствующую жилую/городскую инфраструктуру. Эта работа позволит задействовать весь спектр знаний, накопленных подпрограммой по энергетике ЕЭК

(управление скоплениями метана, эффективное производство энергии на основе угля и газа, повышение энергоэффективности в промышленности и при конечном энергопотреблении, оптимизация управления ресурсами и создание условий, благоприятствующих внедрению технологий ВИЭ), для повышения экологических, социальных и экономических показателей промышленных объектов в русле выполнения Повестки дня на период до 2030 года. Комитет далее просил все свои вспомогательные органы внести вклад в эту инициативу и предложил странам участвовать в проекте в целях выбора подходящей промышленной площадки, на которой будет реализован пилотный этап проекта (ECE/ENERGY/119, пункт 38);

ж) *напоминая* о высказанной Комитетом по устойчивой энергетике на его двадцать восьмой сессии (25–27 сентября 2019 года) просьбе к секретариату и группам экспертов при подготовке своих будущих планов работы учитывать выводы, сделанные в рамках проекта «Пути перехода» (ECE/ENERGY/123, пункт 24 f));

к) *принимая к сведению* многочисленные призывы к тому, чтобы в работе Комитета по устойчивой энергетике находили отражение масштаб, сфера охвата, роль и ценности Организации Объединенных Наций в деле достижения конкретного, измеримого прогресса, и тот факт, что с этой целью Комитет призвал к более тесному сотрудничеству между вспомогательными органами по сквозным вопросам;

л) *принимая к сведению* дискуссии по вопросам модернизации угольной промышленности, будущего угольной промышленности, справедливого перехода и/или закрытия и перепрофилирования шахт на многочисленных семинарах, организованных Группой экспертов, и просьбы о поддержке со стороны участников по вопросам справедливого перехода и/или закрытия и перепрофилирования шахт;

м) *признавая*, что многие государства-члены ЕЭК и государства, не являющиеся членами ЕЭК, закрыли угольные шахты или установили сроки прекращения добычи;

н) *признавая*, что глобальные усилия ведут к снижению выбросов в угольной отрасли;

о) *признавая* важность социального аспекта происходящей трансформации энергетической отрасли в целом и угольной отрасли в частности;

р) *отмечая*, что работа Группы экспертов по метану оказывает заметное положительное влияние как на климат, так и на качество жизни в короткие сроки;

q) *принимая во внимание* просьбу Комитета по устойчивой энергетике и необходимость лучше согласовать его мандат с Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и отразить в нем принципы справедливого перехода.

3. Учитывая вышеизложенное, Группа экспертов по шахтному метану просит Комитет по устойчивой энергетике одобрить изменение ее названия на Группу экспертов по шахтному метану и справедливому переходу, с тем чтобы:

- i) удовлетворить на вышеупомянутые просьбы Комитета по устойчивой энергетике;
- ii) сориентировать работу Группы экспертов на более эффективное осуществление Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года.

### **III. Нынешний мандат и круг ведения Группы экспертов по шахтному метану**

4. В соответствии с решением Исполнительного комитета ЕЭК (Исполком), принятым на его 108-м совещании (Женева, 16 декабря 2019 года), нынешний мандат Группы экспертов по шахтному метану действует до декабря 2021 года (EXCOM/CONCLU/108, пункт 22).

5. Нынешний мандат и круг ведения Группы экспертов содержатся в документах ECE/ENERGY/2017/7 и ECE/ENERGY/GE.4/2017/3 (утверждены Исполкомом на его

девяносто пятом совещании (11 декабря 2017 года, Женева, EXCOM/CONCLU/95, пункт 9)), а цель и направления работы изложены ниже:

#### **A. Цель**

6. Содействие сокращению выбросов парниковых газов на угольных шахтах путем осуществления конкретных ориентированных на результаты видов деятельности, которые могут способствовать извлечению и утилизации метана для уменьшения риска взрывов на угольных шахтах, смягчения изменения климата и оказания поддержки устойчивому развитию.

#### **B. Направления работы**

7. Передовая практика эффективного отвода, извлечения и использования шахтного метана (ШМ).

### **IV. Предложение об изменении названия, мандата и круга ведения Группы экспертов по шахтному метану**

8. По причинам, изложенным в разделе II настоящего документа, Группа экспертов по шахтному метану просит Комитет по устойчивой энергетике одобрить:

- a) изменение названия Группы на Группу экспертов по шахтному метану и справедливому переходу; и
- b) следующий пересмотренный мандат и круг ведения Группы.

#### **A. Цель**

9. Способствовать эффективному переходу отраслей промышленности в цепочке создания стоимости угля, обеспечивающему сокращению выбросов парниковых газов и социальную справедливость этого процесса посредством осуществления предметных, ориентированных на результат мероприятий, которые могут способствовать извлечению и использованию метана в целях снижения риска взрывов на угольных шахтах; предотвращать изменения климата; и содействовать устойчивому развитию, что может поддержать общины, местную экономику и меры по защите окружающей среды в процессе справедливого перехода.

#### **B. Направления работы**

10. Направления работы Группы экспертов являются следующими:

a) улавливание и утилизация метана на действующих, закрытых и/или выведенных из эксплуатации угольных шахтах с целью снижения риска взрывов, предотвращения изменения климата и поддержки устойчивого развития;

b) предоставление по запросу поддержки в подготовке угольных шахт и регионов и общин к закрытию шахт и переориентации местной экономики тем странам или регионам/государствам, которые приняли решение о прекращении добычи угля и связанной с этим деятельности;

c) перепрофилирование шахт и существующей горнодобывающей инфраструктуры, а также содействие разработке новых профилей экономической деятельности и бизнес-моделей, сохраняющих социальную гармонию и культурное наследие затрагиваемых районов.

**С. Мандат**

11. Группа экспертов просит Комитет по устойчивой энергетике продлить ее мандат до 31 декабря 2023 года с возможностью дальнейшего продления.

---