



---

**Европейская экономическая комиссия**

Исполнительный комитет

**Центр по упрощению процедур торговли  
и электронным деловым операциям**

Двадцать шестая сессия

Женева, 4–5 мая 2020 года

Пункт 8 предварительной повестки дня

**Консультативная группа по вопросам передовых  
технологий в области торговли и логистики**

**Программа работы Консультативной группы  
по вопросам передовых технологий в области торговли  
и логистики**

*Резюме*

Консультативная группа по вопросам передовых технологий в области торговли и логистики представит свой первый проект Программы работы на 2020–2021 годы.

Бюро СЕФАКТ ООН представляет документ ECE/TRADE/C/CEFACT/2020/18 двадцать шестой пленарной сессии для утверждения.



## I. Справочная информация

1. Центр Организации Объединенных Наций по упрощению процедур торговли и электронным деловым операциям (СЕФАКТ ООН) предложил создать Консультативную группу для оказания консультативной помощи и поддержки секретариату Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН) и СЕФАКТ ООН в области передовых технологий применительно к упрощению процедур торговли и электронным деловым операциям. В число рассматриваемых технологий входят блокчейн, Интернет вещей (IoT) и искусственный интеллект (ИИ). В этих областях международной цепочки поставок в последнее время наблюдается наиболее стремительное развитие.

2. Технологии развиваются быстрее, чем когда-либо в истории человечества. Мы находимся на стыке нескольких передовых технологий, меняющих наше представление о взаимодействии физического и виртуального мира, нарушающих привычный ход дел и открывающих новые возможности для ведения бизнеса. Важность технологических инноваций признается международным сообществом в рамках цели 17 в области устойчивого развития – укрепление средств осуществления и активизация работы в рамках глобального партнерства в интересах устойчивого развития.

3. Такие технологии, как технология распределенного реестра, искусственный интеллект, Интернет вещей, квантовые вычисления, граничные вычисления, 5G и технологии, связанные с подключением, открывают большие перспективы с точки зрения упрощения процедур торговли. Ввиду этих передовых технологических разработок становится важным идти в ногу со временем, с тем чтобы иметь возможность оценить, какие тенденции и решения могут иметь будущее в плане дальнейшего развития, инвестиционной поддержки и внедрения на практике.

## II. Введение

4. В настоящем документе изложена Программа работы Консультативной группы по вопросам передовых технологий в области торговли и логистики на 2020–2021 годы.

## III. Цели

5. Работа Консультативной группы будет играть важную роль в следующих областях:

- осуществление эффективного и действенного анализа передовых технологий, связанных с торговлей и логистикой, и последующих деловых потребностей и возможностей всех заинтересованных сторон;
- консультирование и представление экспертного мнения в отношении потребностей и проблем, связанных с внедрением;
- выявление потенциальных новых направлений работы СЕФАКТ ООН и потребностей в обновлении существующих результатов работы; и
- содействие достижению целей в области устойчивого развития, в частности цели 17 Повестки дня Организации Объединенных Наций на период до 2030 года, касающейся укрепления средств осуществления и активизации работы в рамках глобального партнерства в интересах устойчивого развития.

## IV. Задачи

6. Консультативная группа будет следить за последними полезными технологическими разработками и тенденциями, имеющими отношение к торговле и логистике; исследовать потенциальное воздействие этих технологий на стандарты,

бизнес-модели и осуществление деятельности; и выявлять проблемы, связанные с внедрением, и передовой опыт, накопленный по мере преодоления этих проблем. Консультативная группа будет, в частности, готовить регулярные доклады о последних технологических тенденциях и о том, как они могут влиять на те или иные аспекты торговли и логистики.

7. В обстановке сотрудничества члены Консультативной группы совместно с другими соответствующими подразделениями и организациями будут работать над анализом последних технологических тенденций, обмениваться опытом в отношении проблем с разработкой и внедрением, а также содействовать и помогать в выявлении передового опыта по преодолению этих проблем.

8. Консультативная группа будет оказывать консультативную помощь и осуществлять вспомогательную деятельность, связанную с разработкой политики и техническим внедрением передовых технологий.

9. Консультативная группа будет содействовать обмену информацией и знаниями между всеми соответствующими заинтересованными сторонами и обеспечивать взаимодействие с другими организациями – партнерами в области торговли и логистики, управленческими организациями и сообществами специалистов.

10. Консультативная группа будет предлагать новые направления работы для принятия СЕФАКТ ООН в рамках открытого процесса разработки (ECE/TRADE/C/CEFACT/2016/17), выявлять потребности в обновлении существующих результатов работы и предлагать способы их обновления с учетом выводов, сделанных в ходе анализа новых технологий.

11. Консультативная группа будет функционировать в качестве платформы для решения следующих задач:

- мониторинг передовых технологий, оценка и консультирование;
- диалог по проблемам в области внедрения и обмен передовым опытом;
- распространение выводов Консультативной группы и связанная с этим информационно-разъяснительная работа;
- предложения, связанные с передовыми технологиями.

## **V. Круг ведения, общая цель, виды деятельности и направления работы**

### **A. Круг ведения**

12. Работа Консультативной группы должна иметь такой круг ведения, чтобы она могла быть потенциально применима ко всем государствам – членам Организации Объединенных Наций, международным торговым организациям и другим организациям, участвующим в развитии и внедрении технологий. Она охватывает деятельность в поддержку устойчивой торговли и устойчивого экономического развития.

13. Группа делает это путем мониторинга и анализа технологических тенденций в торговле и логистике и связанных с ними аспектов деловой деятельности, таких как цифровая идентификация, а также надежность, безопасность, операционная совместимость и другие, путем поощрения, упрощения и поддержки внедрения технологических стандартов, в том числе осуществляя любую необходимую разработку таких стандартов.

14. Программа работы увязана с кругом ведения (ECE/EX/2/Rev.1), утвержденным на тридцать пятом совещании Исполнительного комитета ЕЭК ООН (31 марта 2010 года).

## **В. Цель**

15. Цель Консультативной группы заключается в консультировании по передовым технологиям, таким как блокчейн и IoT, а также по проблемам внедрения (т. е. препятствиям регулятивного характера). Речь идет о потенциальном воздействии указанных технологий на стандарты, услуги и повседневный электронный обмен данными.

## **С. Деятельность**

16. Консультативная группа стремится оказывать поддержку СЕФАКТ ООН в достижении этой цели путем:

- a) осуществления мониторинга деловых потребностей, имеющих отношение к этим технологиям, и их связи с СЕФАКТ ООН и результатами его работы;
- b) поддержания диалога с ключевыми внешними заинтересованными сторонами;
- c) консультирования и представления экспертного мнения в отношении потребностей и проблем, связанных с внедрением;
- d) выявления новых направлений работы, которые будут способствовать повышению роли СЕФАКТ ООН и результатов его работы в контексте этих технологий;
- e) подготовки резюме передовой практики по отдельным вопросам в рамках мандата Группы для обсуждения и утверждения Бюро; и
- f) оказания поддержки старшим руководителям по вопросам передовых технологий, особенно в контексте их использования применительно к стандартам СЕФАКТ ООН и рекомендациям ЕЭК ООН.

17. Под руководством секретариата ЕЭК ООН Консультативная группа может приглашать к участию другие организации (или их членов), активно изучающие возможности применения данной технологии. К таким организациям относятся Международный союз электросвязи (МСЭ), Управление Организации Объединенных Наций по обслуживанию проектов (ЮНОПС), Всемирная продовольственная программа (ВПП), Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Всемирный банк, Международный валютный фонд (МВФ), Международная организация по стандартизации (ИСО), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Всемирный экономический форум (ВЭФ) и другие соответствующие организации, занимающиеся разработкой стандартов.

## **Д. Области работы**

18. Программа работы построена вокруг следующих областей работы (ОР):

- ОР 1: Технический мониторинг, оценка и консультирование.
- ОР 2: Проблемы внедрения и передовая практика.
- ОР 3: Поддержание стратегического диалога с ключевыми внешними заинтересованными сторонами.
- ОР 4: Предложения по разработке новых направлений работы.

### **ОР 1: Технический мониторинг, оценка и консультирование**

19. Эта область работы включает в себя мониторинг и анализ существующих и вновь возникающих технологий, используемых в сфере торговли и логистики. Она охватывает активное взаимодействие с лидерами в области технологий, разработчиками и первопроходцами в глобальном масштабе путем участия в

мероприятиях по развитию технологий, связанных с торговлей, а также путем установления контактов с органами власти, организациями по стандартизации и научными кругами.

### **ОР 2: Проблемы внедрения и передовая практика**

20. В рамках области работы, посвященной проблемам внедрения и консультированию, Консультативная группа облегчает и поддерживает внедрение соответствующих передовых технологий на деловом, инфраструктурном, правовом и техническом уровнях. Консультативная группа вносит свой вклад путем выявления проблем внедрения технологий на уровне осуществления деловой деятельности, законодательства и инфраструктуры и путем консультирования по этим вопросам, а также обмена передовым опытом, уделяя особое внимание поддержке процесса принятия решений.

### **ОР 3: Поддержание стратегического диалога с ключевыми внешними заинтересованными сторонами**

21. В рамках этой области работы предусмотрены следующие направления деятельности:

- наполнение раздела веб-сайта ЕЭК ООН, посвященного деятельности Консультативной группы (обслуживание, наполнение и верстка, включая возможное использование социальных сетей и видеоматериалов);
- содействие проведению соответствующих мероприятий в Организации Объединенных Наций и других организациях для распространения информации о работе СЕФАКТ ООН и Консультативной группы (в соответствии с внутренними Руководящими принципами, касающимися процедуры представления СЕФАКТ ООН);
- налаживание контактов с организациями и сообществами специалистов, занимающимися управлением торговлей и логистикой, в целях использования преимуществ обмена знаниями и опытом в рамках партнерств и сведения к минимуму вероятности изучения одних и тех же вопросов по отдельности;
- наращивание потенциала в области использования передовых технологий в торговле и логистике.

### **ОР 4: Предложения по разработке новых направлений работы**

22. Консультативная группа выявляет области, в которых необходимы новые стандарты или руководящие положения, и предлагает такие направления работы для их утверждения СЕФАКТ ООН в соответствии с процедурой открытого процесса разработки проектов (ECE/TRADE/C/CEFACT/2016/17).

## **VI. Управление деятельностью**

23. Участие в работе Консультативной группы будет происходить на основе принципа самофинансирования и добровольного участия. Все члены Консультативной группы должны зарегистрироваться надлежащим образом в качестве экспертов СЕФАКТ ООН. Все вклады, разрабатываемые в рамках Консультативной группы, согласуются с политикой СЕФАКТ ООН в области прав интеллектуальной собственности (ECE/TRADE/C/CEFACT/2010/20/Rev.2), Кодексом поведения СЕФАКТ ООН (ECE/TRADE/C/CEFACT/2010/18/Rev.1) и общим мандатом и кругом ведения СЕФАКТ ООН (ECE/TRADE/C/CEFACT/2017/15).

24. Консультативная группа назначает своего Председателя и заместителя (заместителей) Председателя на двухлетний срок в соответствии с Руководящими принципами создания и функционирования групп специалистов (документ ECE/EX/2/Rev.1 ЕЭК ООН).

25. Консультативная группа будет планировать по крайней мере одно очное совещание в год и виртуальные заседания по мере необходимости.

26. Председатель несет ответственность за достижение Группой поставленных целей и надлежащее следование всем применимым процедурам, включая настоящую Программу работы.

27. Секретариат ЕЭК ООН оказывает Консультативной группе необходимую поддержку в пределах имеющихся ресурсов.

## **VII. Представление отчетности**

28. Консультативная группа будет ежегодно представлять доклад пленарной сессии СЕФАКТ ООН и будет информировать Бюро пленарной сессии СЕФАКТ ООН о своей деятельности.

---