|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Организация Объединенных Наций | ECE/TRANS/WP.29/2018/34 |
| _unlogo | **Экономический и Социальный Совет** | Distr.: General4 January 2018RussianOriginal: English |

**Европейская экономическая комиссия**

Комитет по внутреннему транспорту

**Всемирный форум для согласования правил
в области транспортных средств**

**174-я сессия**

Женева, 13–16 марта 2018 года

Пункт 17 предварительной повестки дня

**Обмен информацией о новых приоритетах,
подлежащих включению в программу работы**

 Проект программы работы (ПР) в рамках Соглашения 1998 года

 Записка секретариата[[1]](#footnote-1)\*

 В настоящем документе воспроизводятся замечания рабочих групп и представителей договаривающихся сторон, высказанные в ходе пятьдесят второй сессии Исполнительного комитета Соглашения 1998 года (АС. 3) (ECE/TRANS/
WP.29/1135, пункт 114). Он подготовлен на основе документа WP.29-173-20 и заменяет ECE/TRANS/WP.29/2017/144. Этот текст представляется Всемирному форуму для согласования правил в области транспортных средств (WP.29) и АС.3 для рассмотрения на их сессиях в марте 2018 года.

Проект программы работы (ПР) в рамках Соглашения 1998 года

| *Ia. Существующие ГТП ООН – высокий приоритет* |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ГТП ООН** | **Название** | **Группа** | **Вариант** | **Основание** | **Организация работы** | **Справочные документы** | **Предполагаемое время, необходимое для доработки** | **Статус** |
|
|
| **ГТП № 3 ООН**  | **Тормозные системы мотоциклов** | **GRRF** | Поправка 3 | Отразить Правила № 78 ООН | НРГ: нет Автор: Италия |   | Март 2018 года | Проект запроса на получение разрешения на разработку поправки 3 к ГТП № 3 ООН, принятого AC.3 в ноябре 2016 года. |
| **ГТП № 7 ООН** | **Подголовники** | **GRSP** | Этап 2 | Изменить Правила № 17 ООН (параллельно) | НРГ: да (Соединенное Королевство) Автор: Япония | AC.3/25/Rev. 1 GRSP/2015/34 | Конец 2018 года | GRSP рассмотрела неофициальное предложение, в котором рассматриваются все вопросы, включая проект добавления 1 к ОР.1, на ее сессии в декабре 2016 года. AC.3 решила продлить мандат НРГ до марта 2017 года. |
| **ГТП № 9 ООН**  | **Безопасность пешеходов** | **GRSP** | Этап 2 | Повысить уровень согласования и безопасности | НРГ: да (Германия, Япония) Автор: Германия, Япония | AC.3/242016/115 | Этап 2 (новый ударный элемент в виде модели ноги) завершен – ожидается голосование США. Поправки в связи с этапа-ми 1 и 2 (разъяснения и зоны испытания бампера) – там же. Новая работа по складным системам (Корея, МОПАП – раскрывающиеся капоты, внешние подушки безопасности и т.п.) пока еще на стадии разработки; работа должна быть завершена к концу 2017 года, однако может понадобиться еще один год. | На своей сессии в декабре 2016 года GRSP возобновила обсуждение КЗОТ и проекта ГТП ООН вместе с предложением относительно испытания бампера. AC.3 одобрил предоставление разрешения на разработку поправки к ГТП ООН в целях введения в действие процедуры испытания складных систем внешней поверхности для обеспечения адекватной защиты пешеходов и продлил мандат НРГ на этап 2 до декабря 2017 года. |
| Поправка 3 | Отразить Правила № 127 ООН | НРГ: ??? Автор: EК | AC.3/31 GRSP/2014/2GRSP/2014/5 | Сделано. Это касается этапа 2, а также поправок в связи с этапами 1 и 2, которые уже отражены в Правилах № 127 ООН | GRSP обсудила пересмотренное предложение о точках контакта ударных элементов в виде модели головы на своей сессии в декабре 2016 года применительно к этапам 1 и 2 разработки ГТП ООН. |
| **ГТП № 11 ООН**  | **Процедура испытания на выбросы загрязняющих веществ двигателями с воспламенением от сжатия на тягачах и ВПТ** | **GRPE** |   | Отразить поправки, внесенные в Правила № 96 ООН  |   |   |   | Работы должны начаться в 2018 году после внесения поправок в Правила № 96 ООН с учетом нового Регламента ЕС по ВПТ (этап V). |
| **ГТП № 13 ООН** | **ГТП по транспортным средствам, работающим на водороде и топливных элементах** | **GRSP** | Этап 2 |   |   |   | Конец 2020 года | Как ожидается, ПР будет завершена в ближайшем будущем, а неофициальное предложение, касающееся выдачи разрешения на этап 2, было утверждено АС.3 на его сессии в марте 2017 года в целях одобрения AC3/49 на сессии в июне 2017 года. |
| **ГТП № 15 ООН**  | **Всемирные согласованные процедуры испытания транспортных средств малой грузоподъемности (ВПИМ)** | **GRPE** | Поправка 3 | Отразить законодательство ЕС по ВПИМ |   |   |   | На совещании в июне 2017 года GRPE приняла поправку 3 вместе с дополнительным неофициальным документом, содержащим дополнительные изменения к поправке 3. В этой связи обсуждение поправки 2 может оказаться беспредметным. |
| **ГТП № 16 ООН** | **Шины** | **GRRF** | Поправка 2 |   | НРГ: да (Россия) Автор: Россия |   | 18 ноября | Проект запроса на получение разрешения на разработку поправки 2 к ГТП № 16 ООН, принятой АС.3 в ноябре 2016 года. |
| **ГТП № [x1] ООН** | **Выбросы в результате испарения легковыми автомобилями (ВПИМ-Испарение)** | **GRPE** | ГТП ООН  | Отразить законодательство ЕС по ВПИМ | НРГ: ??? (--) Автор: Япония, ЕС |   | Конец 2018 года (подлежит подтверждению) | Новые ГТП ООН, принятые WP.29 в июне 2017 года. Следует иметь в виду, что герметизированные баки были включены в недавно принятые (в качестве неофициального документа) ГТП ООН «ВПИМ–Испарение» (на сессии GRPE в июне 2017 года). Работа по полугермизированным бакам будет продолжена. |
| **ГТП № [x2] ООН**  | **Безопасность электромобилей (БЭМ)** | **GRSP** | Этап 1 и этап 2 |   | НРГ: да (Китай, Япония, США, ЕС) Автор: Китай, Япония, США, ЕС | AC.3/32 |   | GRSP дала WP.29 в мае разрешение на проведение голосования. Утверждение новых ГТП планируется на сессии WP.29 в ноябре 2017 года. Разрешение на этап 2 (вопросы, касающиеся долгосрочных исследований) будет, как ожидается, утверждено WP.29 в ноябре 2017 года. |

| *Ib. Существующие ГТП – низкий приоритет* |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ГТП ООН** | **Название** | **Группа** | **Вариант** | **Основание** | **Организация работы** | **Справочные документы** | **Предполагаемое время, необходимое для доработки**\* | **Статус** |
|
|
| **ГТП № 2 ООН**  | **Процедуры измерения для 2-х колесных транспортных средств (ВЦИМ)** | **GRPE** | Поправка 4 |   | НРГ: ТЭТХ (Швеция) Автор: ЕС | AC.3/36  |   | AC.3 рекомендовала НРГ в марте 2015 года продолжить работу по разработке новых конкретных ГТП ООН. |
| **ГТП № 4 ООН**  | **Процедура испытания двигателей, работающих на газе (ВСБМ)** | **GRPE** | Поправка 4 |   |   |   |   | «Есть необходимость в дополнительном официальном утверждении методологии, касающейся гибридных транспортных средств» – просьба проверить. |
| **ГТП № 6 ООН**  | **Безопасные стекловые материалы для транспортных средств и их оборудования** | **GRSG** | ? |   | НРГ: да (Германия, Корея) Автор: Корея | AC.3/41 |   | AC.3 принял к сведению просьбу GRSG на предмет дальнейшего обновления круга ведения и необходимости продления мандата НРГ по СПЛА до июня 2018 года. На стадии ожидания результатов технической экспертизы. |
| **ГТП № 15 ООН** | **Всемирные согласованные процедуры испытания транспортных средств малой грузоподъемности (ВПИМ)** | **GRPE** | н/п | Отразить законодательство ЕС по ВПИМ | НРГ: ЭМОС (США, Япония, Китай) Автор: Канада, Китай, Япония, США, ЕС |   |   | Дальнейшее изучение некоторых экологических требований к электромобилям. Ожидание результатов работы на этапе 2 ВПИМ. На данный момент деятельность, связанная с электрифицированными транспортными средствами (определение максимальной мощности, долговечности аккумуляторов и т.д.), осуществляется главным образом по линии НРГ по ЭМОС и не имеет отношения к ВПИМ. Когда и как эта работа приведет к разработке соответствующей поправки к ГТП № 15 ООН или отдельному своду ГТП ООН, пока неясно. |

| *Ic. Существующие ГТП – никакие мероприятия в ПР не предусмотрены* |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ГТП ООН** | **Название** | **Группа** | **Вариант** | **Основание** | **Организация работы** | **Справочные документы** | **Статус** |
|
| **ГТП № 5 ООН** | **Технические требования к БД-системам** | **GRPE** |   |   |   |   |   |
| **ГТП № 8 ООН**  | **Электронный контроль устойчивости** | **GRRF?** |   |   |   |   |   |
| **ГТП № 10ООН**  | **Выбросы вне цикла испытаний (ВВЦ)** | **GRPE** |   |   |   |   |   |
| **ГТП № 12ООН**  | **Органы управления, контрольные сигналы и индикаторы на мотоциклах** | **GRE?** |   |   |   |   |   |
| **ГТП № 14 ООН**  | **Боковой удар о столб (БУС)** | **GRSP** |   |   | НРГ: да (Австралия) Автор: Австралия |   | На момент проведения сессии АС.3 в марте 2016 года никой новой информации представлено не было. |
| **ГТП № 17 ООН**  | **Выбросы картерных газов и выбросы в результате испарения 2-х или 3-х колесными транспортными средствами**  | **GRPE** |   |   |   |   | Подлежит уведомлению! |
| **ГТП № 18 ООН**  | **Бортовая диагностика 2-х или 3-х колесных транспортных средств** | **GRPE** |   |   |   |   | Подлежит уведомлению! |
| **ГТП № [x3] ООН**  | **Бесшумные автотранспортные средства (БАТС)** | **GRB** |   | Отразить Правила № 138 ООН | НРГ: да (США); заместительпредседателя: Япония Секретариат: EК | Проект ГТП ООН от 19 ноября 2014 года | В связи с фактической датой дополнительного продления срока действия правил США до 5 сентября 2017 года эксперт от США сообщил, что следующий вариант ГТП по БАТС будет представлен после этой даты. Дополнительные разъяснения будут, как ожидается, даны Национальной администрацией безопасности дорожного движения (НАБДД) США на сессии WP.29 в ноябре 2017 года. |

| *II. Новые приоритеты* |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название** | **Группа** | **Организация работы** | **Справочные документы** | **Временной горизонт начала работы**\* | **Замечания** |
|
|
| **Рамочные правила по автоматизированным/автономным транспортным средствам** | **Новая группа? ITS/AD?** | (НРГ по АФРУ) |   | СС (подлежит подтверждению) | Можно было бы оформить в виде правил ЕЭК ООН. [АФРУ: Автоматизированная функция рулевого управления]. |
| **Кибербезопасность** | **IG ITS/AD** | ЦГ по КБ/ОТА |   | КС | Пока еще не решено, следует ли регламентировать вопросы кибербезопасности в рамках НРГ или ЦГ по КБ/ОТА. Возможен также вариант правил ЕЭК ООН. Работа целевой группы по кибербезопасности (КБ) и беспроводному обновлению программного обеспечения (OTA) продолжается. |
| **Опережающие системы экстренного торможения (ОСЭТ)** | **GRRF** | НРГ по ОСЭТ |   | СС (подлежит подтверждению) | Проведена некоторая работа по решению проблемы наезда грузовых автомобилей и автобусов на движущиеся и неподвижные препятствия (см. Прави-ла № 131 ООН). Соответствующая работа начата на уровне неофициальной группы по ОСЭТ для легковых автомобилей (необходима в целях пересмотра ГСР в будущем). |
| **Системы удержания в пределах полосы движения (СУПП)** | **GRRF** | (НРГ по СУПП) |   | СС (подлежит подтверждению) | WP.29 уже принял поправку к Правилам № 79 в марте 2017 года. Их можно было бы преобразовать в ГТП, поскольку США также обдумывают вопрос регламентирования этой системы. |
| **Регистраторы данных об аварии (РДА)** | **GRSG?** |   |   | СС (подлежит подтверждению) | Должны быть совместимы с требованиями, применимыми к высокоавтоматизированным транспортным средствам. |
| **Контроль за движением транспортного средства в продольном направлении (ACC, превентивное торможение)** | **GRRF?** |   |   | (подлежит подтверждению) | Можно было бы также оформить в виде правил ЕЭК ООН. Контроль за движением в продольном направлении в настоящее время не регулируется, за исключением ОСЭТ для большегрузных транспортных средств (БТС). |
| **Определение наличия водителя** | **ITS/AD? GRSG?** |   |   | СС (подлежит подтверждению) | Эта функция должна быть совместима с требованиями, предъявляемыми к автоматизированным транспортным средствам. |

\* КС: краткосрочный (менее одного года) – СС: среднесрочный – ДТ: долгосрочный (более трех лет).

1. \* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту
на 2016–2017 годы (ECE/TRANS/254, пункт 159, и ECE/TRANS/2016/28/Add.1, направление работы 3.1) Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом. [↑](#footnote-ref-1)