**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к проекту государственного стандарта Республики Беларусь

СТБ 1904 «Услуги сотовой подвижной электросвязи.

Требования к качеству и методы контроля»

(окончательная редакция)

1. Основание для разработки государственного стандарта

Проект СТБ 1904 «Услуги сотовой подвижной электросвязи. Требования к качеству и методы контроля» разработан в соответствии с Планом государственной стандартизации Республики Беларусь на 2022 год, код задания (темы) 2.1.4-043.21.

2. Цели и задачи разработки государственного стандарта

Целью и задачей разработки настоящего пересмотра СТБ является уточнение терминов и определений, параметров (показателей) качества в сетях NBIoT, сетях 5G и отдельных параметров (показателей), характеризующих качество предоставления услуг; корректировка отдельных норм на показатели качества. Применение интегральной оценки качества. Уточнение методики выполнения измерений.

3. Характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются услуги сотовой подвижной электросвязи. Стандарт устанавливает требования к качеству основных услуг, оказываемых операторами сотовой подвижной электросвязи.

МКС 33.040.20.

4. Взаимосвязь проекта государственного стандарта с другими   
техническими нормативными правовыми актами в области технического  
нормирования и стандартизации

Проект государственного стандарта не взаимосвязан с другими техническими нормативными правовыми актами.

5. Источники информации

СТБ 1904-2011 «Услуги сотовой подвижной электросвязи. Требования к качеству и методы контроля»;

СТБ 2004-2012 «Сеть сотовой подвижной электросвязи. Термины и определения».

Внесение изменений в другие ТНПА не потребуется.

6. Сведения о рассылке проекта государственного стандарта на рассмотрение

Проект СТБ 1904 направлялся в следующие организации:

РУП «БелГИЭ»;

СООО «Мобильные ТелеСистемы»;

УП по оказанию услуг «А1»;

ЗАО «БеСТ»;

РУП «Белтелеком»;

СООО «Белорусские облачные технологии».

По разногласиям по окончательной редакции СТБ 1904 проводилось согласительное совещание 26.09.2022.

7. Заключение (предлагаемое решение) по проекту изменения государственного стандарта

Проект государственного стандарта соответствует целевому назначению, требованиям законодательства и предлагается к утверждению.

8. Введение государственного стандарта в действие

Предполагаемая дата введения государственного стандарта в действие: 01.06.2023.

Директор

ОАО «Гипросвязь» А.Е.Алексеев

Начальник НИОСМ

ОАО «Гипросвязь» Н.А.Данилович