**Уведомление**

**о начале разработки национального стандарта**

**СТ РК «Информационные технологии. Облачные вычисления. Общие технологии и методы»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Разработчик** *(наименование организации, почтовый адрес, адрес электронной почты, ФИО разработчика)* | РГП на ПХВ «Казахстанский институт стандартизации и метрологии»  г. Нур-Султан, ул. Мәнгілік Ел, д. 11, здание «Эталонный Центр»  Эл.почта: k.sattybayeva@ksm.kz  Тел.:8 (7172) 28 29 32 |
| 2 | **Ответственный орган за разработку проекта** | Комитет технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции |
| 3 | **Наименование проекта** | СТ РК «Информационные технологии. Облачные вычисления. Общие технологии и методы» |
| 4 | **Объект стандартизации** | Настоящий стандарт содержит описание набора распространенных технологий и методов, используемых в сочетании с облачными вычислениями. К ним относятся:  - виртуальные машины (виртуальные машины) и гипервизоры;  - контейнеры и системы управления контейнерами (CMSs);  - бессерверные вычисления;  - архитектура микросервисов;  - автоматизация;  - платформа как сервисные системы и архитектура;  - услуги по хранению;  - безопасность, масштабируемость и сетевое взаимодействие применительно к вышеупомянутым технологиям облачных вычислений. |
| 5 | **Основание для разработки** | Национальный план стандартизации на 2022 год |
| 6 | **Дата начала разработки проекта**  *(число/ месяц/ год)* | 4 апреля 2022 год |
| 7 | **Профильный технический комитет по стандартизации на базе которого будет проходить техническое обсуждение** *(при наличии)* | ТК 34по стандартизации «Информационные технологии» |
| 8 | **Проект размещен** | [www.ksm.kz](http://www.ksm.kz)  **-** |
| 9 | **Дата завершения публичного обсуждения проекта СТ РК (Р РК)**  *(число/ месяц/ год)* | 4 июня 2022 год |

|  |  |
| --- | --- |
| **Заместитель Генерального директора** | **Радаев С.Ю.** |