**Уведомление о начале разработки национального стандарта**

**СТ РК IEC 62109-1 «Безопасность силовых преобразователей для фотоэлектрических систем. Часть 1. Общие требования»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Разработчик** *(наименование организации, почтовый адрес, адрес электронной почты, ФИО разработчика)* | ТОО «ЦентрНормТех» 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, БЦ «Азия», ул. Ауезова 8, офис 504.телефон 8 (7172) 25-37-45, e-mail: tk70cnt@mail.ru  |
| **2** | **Ответственный орган за разработку СТ РК**  | ТОО «ЦентрНормТех»  |
| **3** | **Наименование проекта**  | СТ РК IEC 62109-1 «Безопасность силовых преобразователей для фотоэлектрических систем. Часть 1. Общие требования» |
| **4** | **Объект стандартизации** | Настоящй стандарт применяется к оборудованию преобразования мощности (PCE) для использования в фотоэлектрические (фотоэлектрические) системы, в которых необходим единый технический уровень в отношении безопасности. |
| **5** | **Цель разработки**  | Проект № 00101058 ПРООН/ГЭФ «Снижение рисков инвестирования в возобновляемые источники энергии в Казахстане» |
| **6** | **Основание для разработки** | Инициативная разработка |
| **7** | **Международные (региональные) документы, на основании которых разработан проект** | Настоящий стандарт разрабатывается на основе IEC 62109-1:2010 Safety of power converters for use in photovoltaic power systems –Part 1: General requirements (Безопасность силовых преобразователей для фотоэлектрических систем. Часть 1. Общие требования) |
| **8** | **Предполагаемая дата завершения рассмотрения проекта** *(число/месяц/год)* | 10 октября 2020 года |
| **9** | **Ответственный за составление уведомления***(ФИО исполнителя)* | Мұхамбетиярова Кәмила |
| **10** | **Дата составления уведомления** *(число/ месяц/ год)* | 19 октября 2020 года |

**Директор ТОО «ЦентрНормТех» А. Ерсінова**