

Пояснительная записка.

Программы для ЭВМ оценивания состояния электрического режима («ОС-ЦСПА» и «ОС-СМЗУ») являются отечественными разработками (разработчик – АО «НТЦ ЕЭС»). Основными функциональными и техническими требованиями данных ПО являются:

1. для программы для ЭВМ «ОС-ЦСПА»:

- Получение среза телеметрии о текущей схемно-режимной ситуации в энергосистеме.
- Анализ указанного среза телеметрии. Выявление ненаблюдаемых фрагментов. Выявление и отбраковка грубых ошибок телеизмерений.
- Оценивание состояния энергосистемы.
- Формирование текущей расчетной модели ЦСПА.
- Функционирование в режиме «24*7*365».

2. для программы для ЭВМ «СМЗУ»:

- Получение среза телеметрии о текущей схемно-режимной ситуации в энергосистеме.
- Анализ указанного среза телеметрии. Выявление ненаблюдаемых фрагментов. Выявление и отбраковка грубых ошибок телеизмерений.
- Оценивание состояния энергосистемы.
- Формирование текущей расчетной модели СМЗУ.
- Функционирование в режиме «24*7*365».

Согласно функциональным характеристикам программ их можно отнести к классу программного обеспечения «Информационные системы для решения специфичных отраслевых задач» – классификация Единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, созданный в соответствии со ст. 12.1 ФЗ от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (далее – Реестр российского программного обеспечения).

Поскольку разработка указанного ПО была завершена в конце 2016 года, разработчики не успели внести сведения о нем в Реестр российского программного обеспечения, содержащийся на сайте Министерства связи Российской Федерации:

https://reestr.minsvyaz.ru/reestr/?sort_by=date&sort=asc&class=&name=&owner_status=368&owner_name=&set_filter=Y&PAGEN_1=4.

Аналогичное ПО российского производства, соответствующее требованиям к закупаемому программному обеспечению и относящееся к тому же классу, что и закупаемое программное обеспечение, не выявлено в числе программных продуктов, включенных в состав Реестра российского программного обеспечения (основание: п.7 (а) статьи 7 Положения о порядке

проведения регламентированных закупок товаров, работ, услуг для нужд Открытого акционерного общества «Системный оператор Единой энергетической системы» (пятая редакция)).