



Открытое акционерное общество
«Всероссийский научно-исследовательский и проектно-конструкторский
институт атомного энергетического машиностроения» (ОАО «ВНИИАМ»)



ЛИЦЕНЗИИ

ЦО-11-101-3905 от 12 декабря 2007 г.
ДЭ-00-006885 (КС) от 17 октября 2007 г.

А. А. Авдеев

2010 г.

ПРОТОКОЛ АТТЕСТАЦИИ

на сейсмостойкость

80-03-10

Объект испытаний
(расчета)

СИЛОВЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ С ЛИТОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ типа ДТТН
мощностью до 2500 кВА включительно, разработчик и изготовитель
Starkstrom Gerätebau GmbH, г. Перенсбург, Германия

Вид испытаний,
документ на
соответствие которому
проводились испытания

ГОСТ 17516.1-90, ГОСТ 30546.3-98, ГОСТ 16962.2-90, ПНАЭ Г-7-002-
86, НП-031-01, НП-064-05 в части сейсмостойкости и требований в
части стойкости к механическим внешним воздействиям, ANSI/IEEE
Std. 344-1987

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Результаты аттестации положительные.

Вывод:

Силовые трансформаторы с литой изоляцией типа ДТТН мощностью до 2500 включительно,
разработчик и изготовитель Starkstrom Gerätebau GmbH, г. Перенсбург, Германия
соответствуют требованиям ГОСТ 17516.1-90, ГОСТ 30546.3-98, ГОСТ 16962.2-90, ПНАЭ Г-7-002-86,
НП-031-01, НП-064-05 в части сейсмостойкости при сейсмических воздействиях интенсивностью:

- 7 баллов (по шкале MSK-64), высотная отметка до +30,0 м включительно, в штатном
исполнении;

- 9 баллов (по шкале MSK-64), высотная отметка +30,0 м включительно при выполнении
разработанных рекомендаций по усилению опорных металлоконструкций трансформаторов (см.
заключение, стр. 39).

Первый заместитель генерального директора
по научной работе, д.т.н., профессор

В. В. Козляков

Главный инженер

Г. А. Чубурков

Заместитель заведующего отделом сейсмической безопасности
промышленных объектов, д.т.н., профессор

С. П. Казновский

Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв №	Инв. № дудл.	Подп и дата
24211	04.08.10			