

«Утверждаю»

Вр. И. О. Зам. генерального

Директора - генерального

конструктора

ФГУП «НПП ВНИИЭМ»

Барбуд Р.П.



ПРОТОКОЛ № 451-11-521

**Испытаний каркаса шкафа серии CQE
(сейсмостойкость)**

1 Объект испытаний

Каркас шкафа серии CQE

2 Разработчик

ЗАО «Диэлектрические кабельные системы»

3 Изготовитель:

ЗАО «Диэлектрические кабельные системы»

4 Дата проведения испытаний:

Декабрь 2011г.

5 Место проведения испытаний

ИЦ ФГУП «НПП ВНИИЭМ», Отдел № 45 испытаний (лаборатория 451 испытаний на механические ВВФ).

6 Условия проведения испытаний:

- температура окружающего воздуха +20 °С;
- относительная влажность окружающего воздуха 81%;
- атмосферное давление 737 мм рт. ст.

7 Цель испытаний

Проведение испытаний каркаса шкафа серии CQE на соответствие требованиям по сейсмостойкости.(9 баллов по шкале MSK, высота отметки 10 метров).

8 Методика испытаний

Испытание проводилось по программе ГОСТ 17516.1-90

| НОМЕР КОНТРАКТА | ШИФР ПАКЕТА | ДАТА ВЫПУСКА | РЕВИЗИЯ | НОМЕР ЛИСТА |
|-----------------|-------------|--------------|---------|-------------|
| - | — | 19.12.2011 | — | 1 |

| | | | |
|---|---|--------------------------------|-----------------------|
|  НПП ВНИИЭМ | ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭЛЕКТРОМЕХАНИКИ с ЗАВОДОМ имени А. Г. ПОСИФЬЯНА | | |
| | Дата | Код | Оборудование для АЭС. |
| Декабрь 2011 | Каркас шкафа серии CQE | Протокол испытаний №451-11-521 | |

12 Заключение

Каркас шкафа серии CQE, испытание на сейсмостойкость 9 баллов 10 метров по шкале MSK 64 выдержал.

Представители ФГУП «НПП ВНИИЭМ»:

Главный конструктор по динамике и прочности КА и ЭО


В.Я. Геча

Руководитель ИЦ


И.С. Волков

Начальник отдела 45


Е.В. Афромеев

Начальник лаборатории 451


И.А. Хамидулин

Инженер


С.И. Сайко

Инженер


Д.А. Махонский

Представитель ЗАО «Диэлектрические кабельные системы»

Менеджер по продукции


Ахмедшин Р. Р.

| НОМЕР КОНТРАКТА | ШИФР ПАКЕТА | ДАТА ВЫПУСКА | РЕВИЗИЯ | НОМЕР ЛИСТА |
|-----------------|-------------|--------------|---------|-------------|
| - | — | 19.12.2011 | — | 6 |