

«Утверждаю»

Вр. И. О. Зам. генерального  
Директора - генерального  
конструктора

ФГУП «НПП ВНИИЭМ»

Барбур Р.Н.



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

|              |                        |                                |
|--------------|------------------------|--------------------------------|
| Дата         | Код                    | Оборудование для АЭС.          |
| Декабрь 2011 | Каркас шкафа серии CQE | Протокол испытаний №451-11-521 |

**12 Заключение**

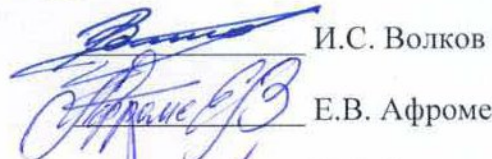
Каркас шкафа серии CQE, испытание на сейсмостойкость 9 баллов 10 метров по шкале MSK 64 выдержал.

**Представители ФГУП «НПП ВНИИЭМ»:**

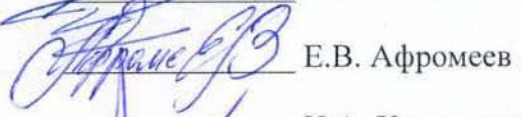
Главный конструктор по динамике и прочности КА и ЭО

 В.Я. Геча

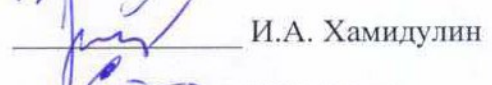
Руководитель ИЦ

 И.С. Волков

Начальник отдела 45

 Е.В. Афромеев

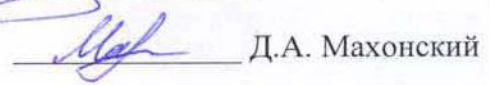
Начальник лаборатории 451

 И.А. Хамидулин

Инженер

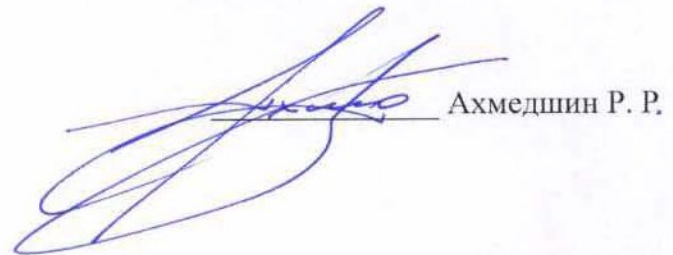
 С.И. Сайко

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           |