

«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

 <b>НПП ВНИИЭМ</b>	<b>ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ          НАУЧНО - ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ          ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ          ЭЛЕКТРОМЕХАНИКИ с ЗАВОДОМ имени А. Г. ПОСИФЬЯНА</b>	
	Дата	Код
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