



**ВОЕННО-КОСМИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ  
имени А.Ф. Можайского**

**Кафедра « Специальных сооружений  
ракетно-космических комплексов »**

**Доклад на тему:**

**«К ВОПРОСУ О РОЛИ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА  
В НОРМАТИВНОЙ БАЗЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА»**

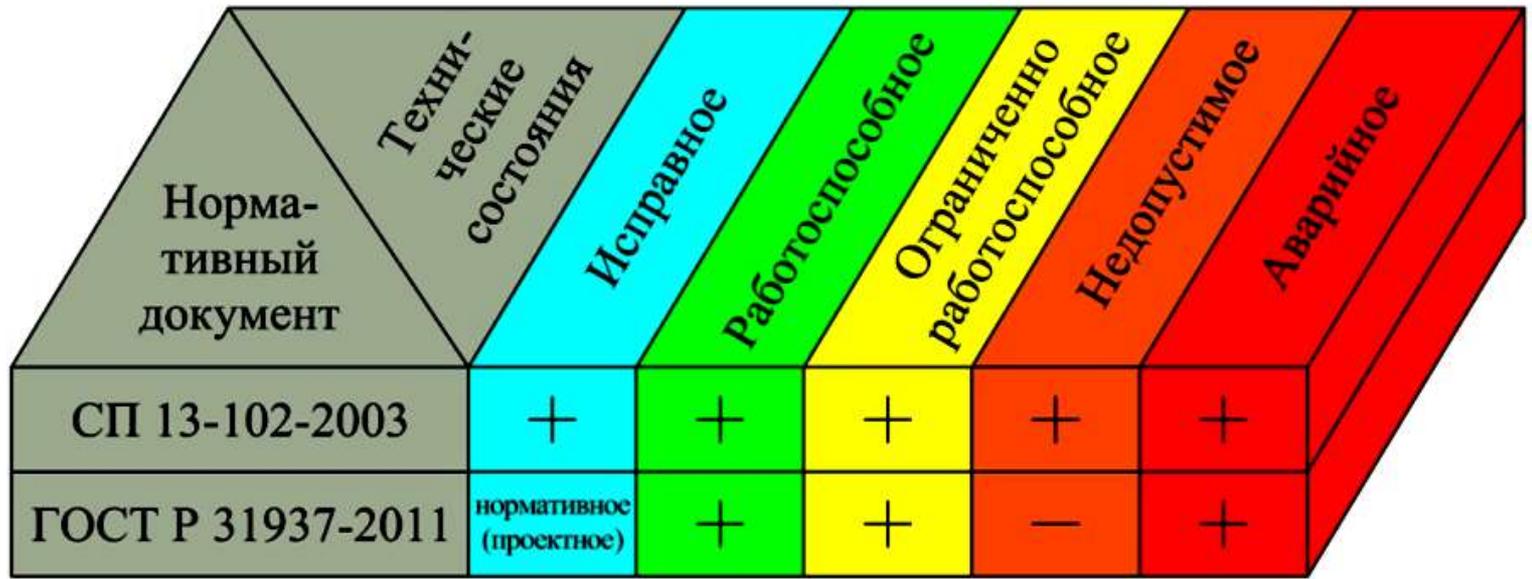
*Докладчик: к.т.н., доцент Исхаков Шавкат Шамильевич*

## НОРМАТИВНАЯ БАЗА ПО МОНИТОРИНГУ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

МЧС РФ	Минрегионразвития
ГОСТ Р 22.1.12-2005	СП 13-102-2003
СМИС СМИК	<del>ГОСТ Р 53778-2010</del> ГОСТ Р 31937-2011

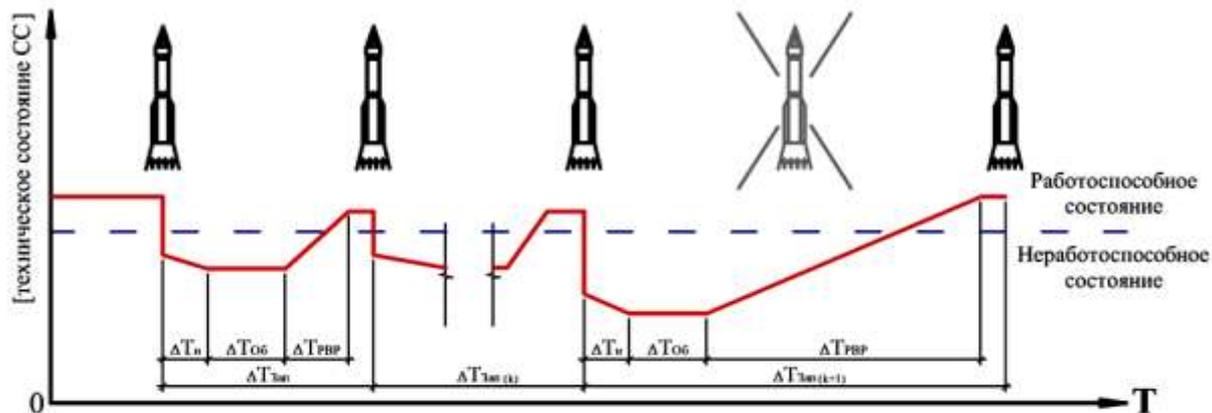
# ЦЕЛИ МОНИТОРИНГА:

МЧС РФ	Минрегионразвития
Подача сигналов опасности на ЕДДС органа МЧС	Идентификация технических состояний зданий и сооружений

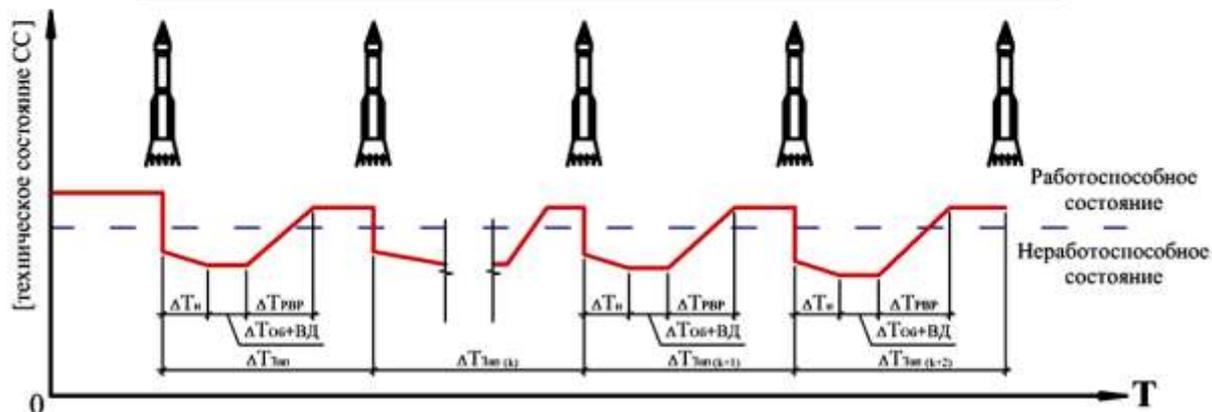


# КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ НАЗЕМНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

## 1. Процесс эксплуатации без применения систем ИДК



## 2. Процесс эксплуатации при использовании систем ИДК



МРД 01-2011 «Методические рекомендации по обследованию и мониторингу технического состояния несущих элементов зданий и сооружений»