



**УТВЕРЖДАЮ**  
**Зам. главного конструктора,**  
**начальник отдела 2.10**

М.А. Быков

«19» марта 2013 г.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

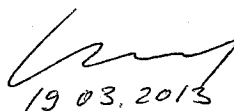
- 1. Наименование закупки:** Приобретение программного обеспечения для анализа надежности и вероятностных анализов безопасности АЭС.
- 2. Технические требования к поставке товара/выполнению работ/оказанию услуг:** Номенклатура программного обеспечения, их количество, а также комплектность, приведены в таблице представленной ниже.

		Описание	Кол-во
1.	RiskSpectrum PSA с лицензией	Инструмент полностью связанных дерева отказов и дерева событий для реализации всех частей PSA/PRA/QRA модели в рамках одного приложения. Это предпочтительное программное обеспечение для большого количества организаций, занимающихся атомными электростанциями PSA/PRA/QRA (Вероятностная/Количественная Безопасность/Оценка рисков).	4
2.	RiskSpectrum FMEA с лицензией	(Failure Mode and Effect Analysis - режим отказов и следственный анализ) программное обеспечение для анализа, документирования и обеспечения качества входной информации для моделей дерева отказов.	1
3.	R-Dat с лицензией	Инструмент для байесовского обновления. R-DAT предоставляет практически все возможности Байесовского анализа, которые обычно необходимы для поддержки риска и оценки надежности сложных систем. Одной из особенностей является возможность разработки универсальных решений для различного риска и параметров надежности на основе различных видов и источников информации (например, операционные данные, мнения экспертов).	1

- 3. Место поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:** МО, г. Подольск, ул. Орджоникидзе, д.21.
- 4. Срок поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:** определяется условиями договора.

Подписи:

Начальник бюро 2.10



19.03.2013

В.П. Шейн