



Россия, 115088, г. Москва,  
ул. Шарикоподшипниковская, 13с.62  
Т: +7 (495) 495 663 6564  
E: [info@dataspace.ru](mailto:info@dataspace.ru)

[www.dataspace.ru](http://www.dataspace.ru)

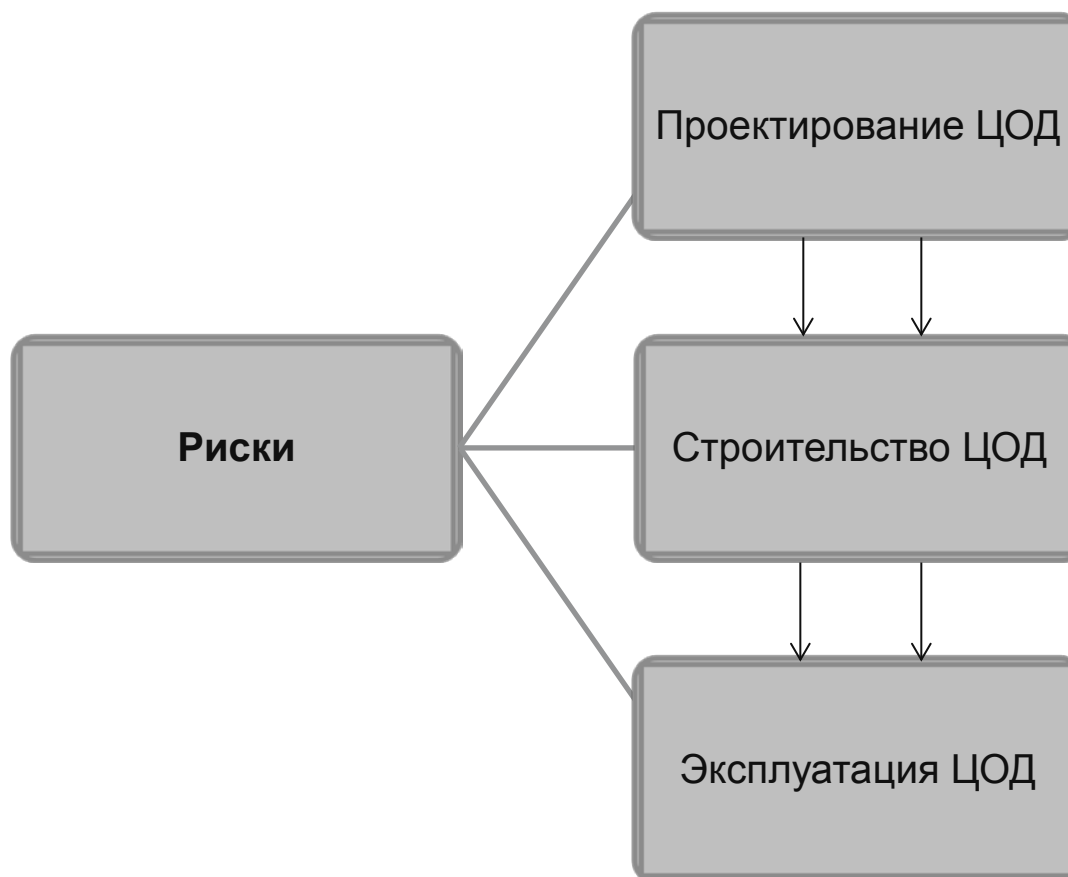


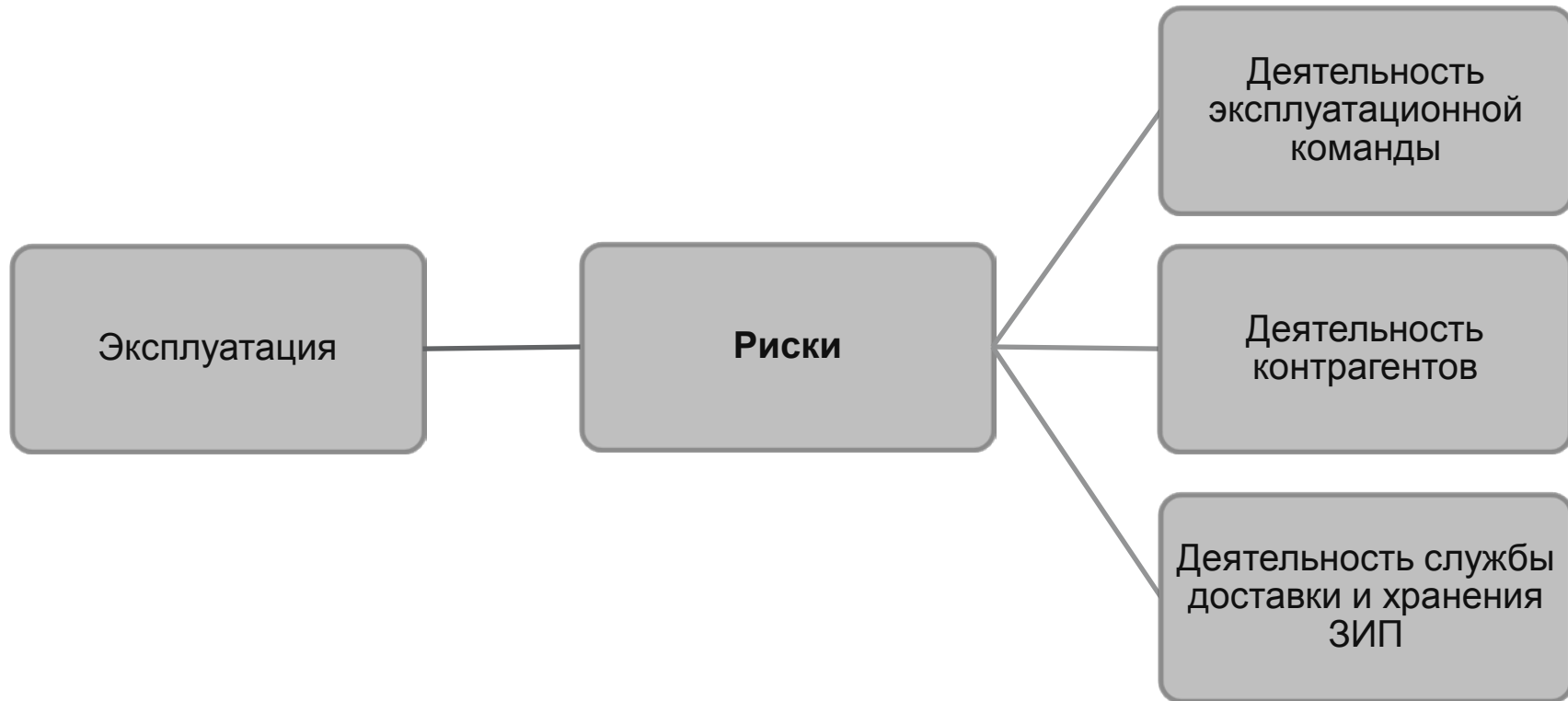
## Управление рисками, связанными с оборудованием ИИ ЦОД на протяжении его жизненного цикла.

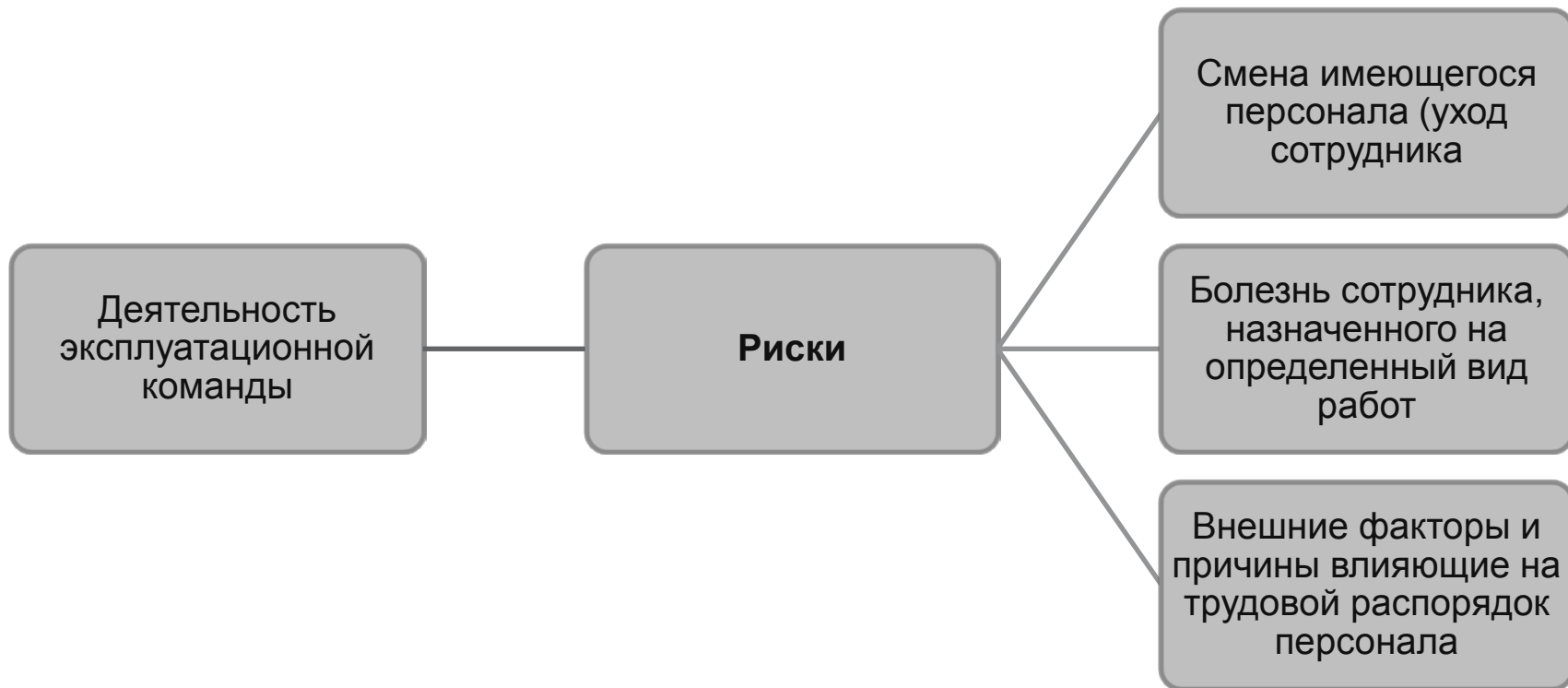
Николай Шеметов  
Технический Директор

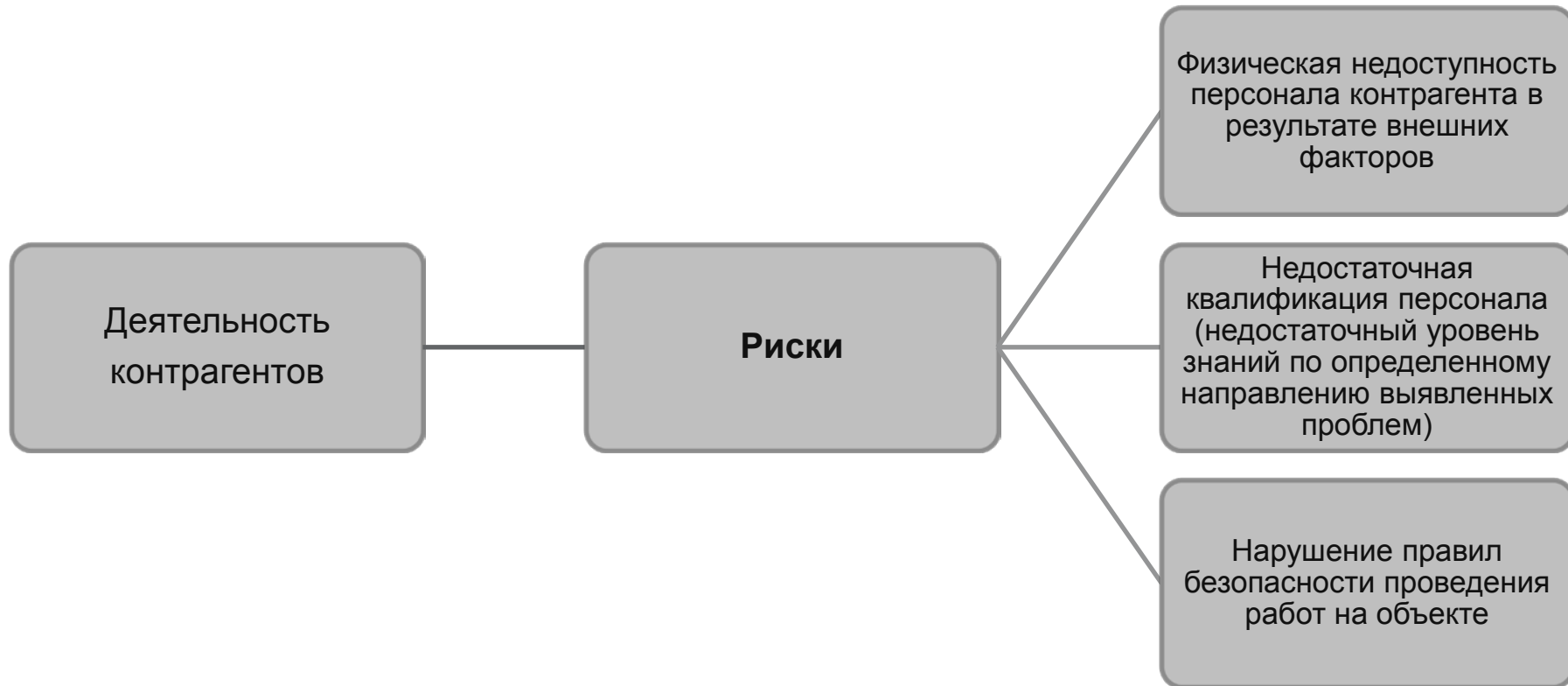
Почему в жизни ЦОД очень важное значение имеет управление рисками, ведь специалисты работающие в ЦОД компетентны каждый в своей области? Как оценить риски влияющие на стабильность эксплуатации ЦОД?

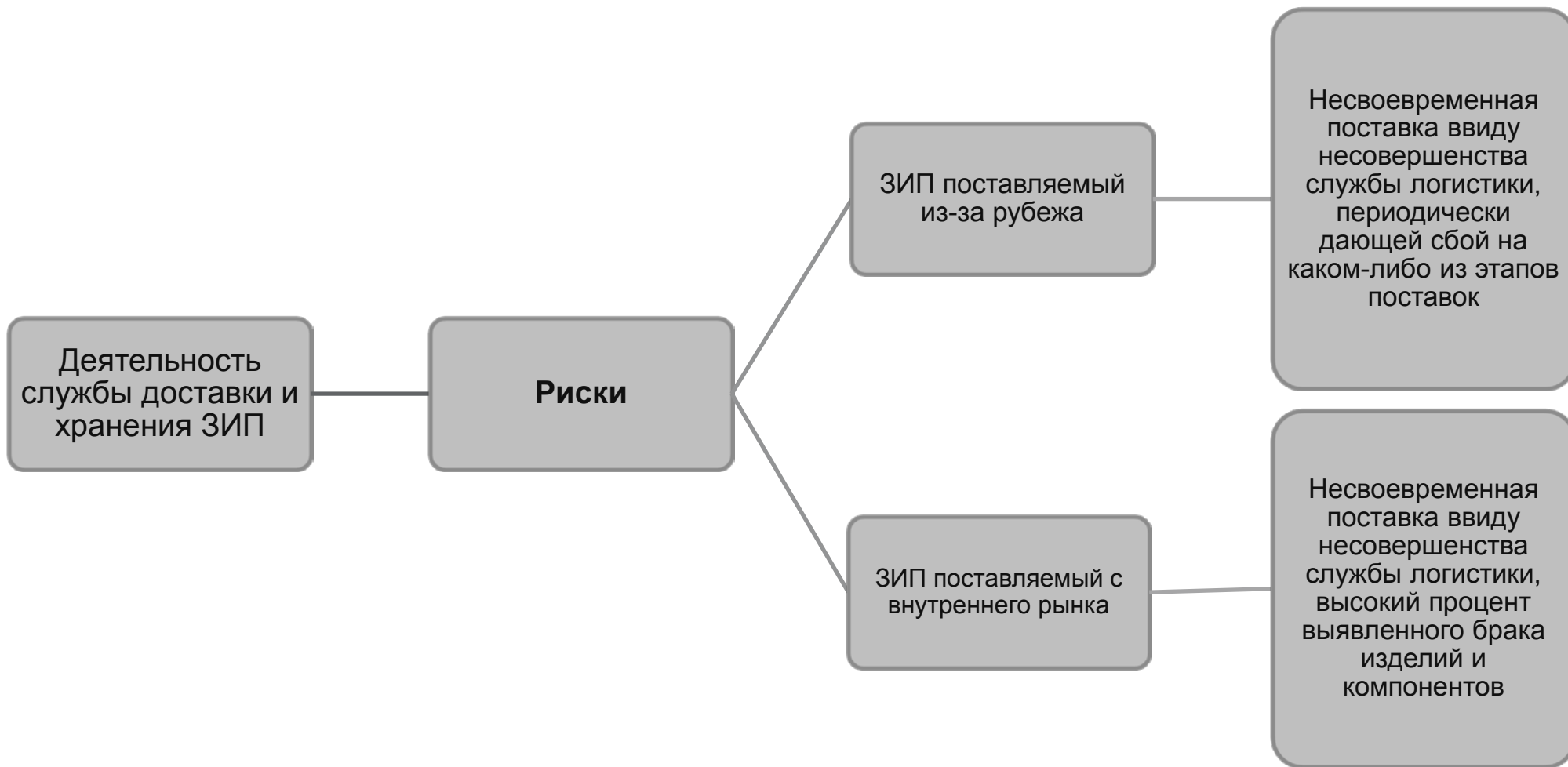
- **Риск** — это возможность возникновения неблагоприятной ситуации или неудачного исхода производственно-хозяйственной или какой-либо другой деятельности.











- Репутация Бренда
- История модели оборудования
- Производство заводом модели оборудования еще не менее 5-ти лет
- Доступность ЗИП



- Репутация надежного поставщика на рынке производителей оборудования
- Предоставление доказательной базы надежности оборудования
- Перечень выявленных недостатков за время существования модели оборудования
- Наличие высококвалифицированной сервисной команды в регионе присутствия ЦОД



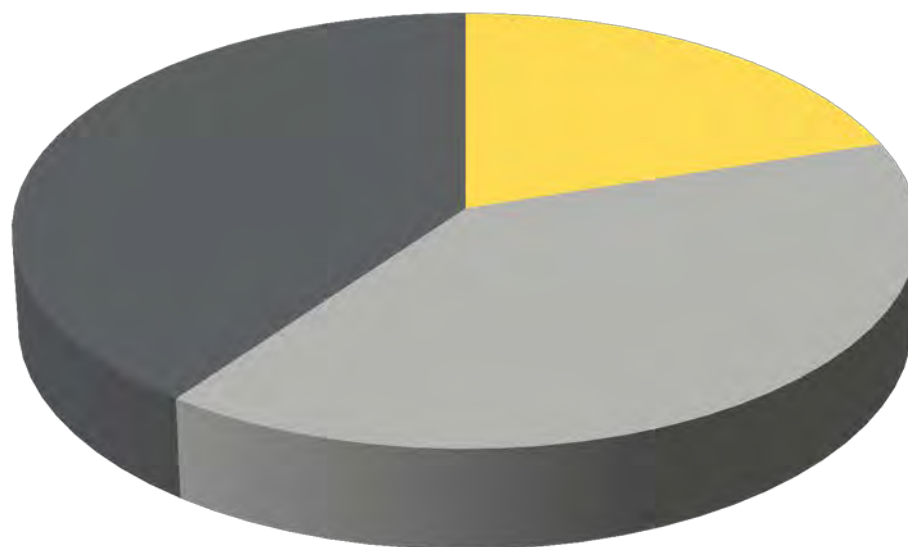


**Элемент системы  
A**    **Элемент системы  
B**    **Элемент системы  
Rez.**

**N + 1**

## Бюджет

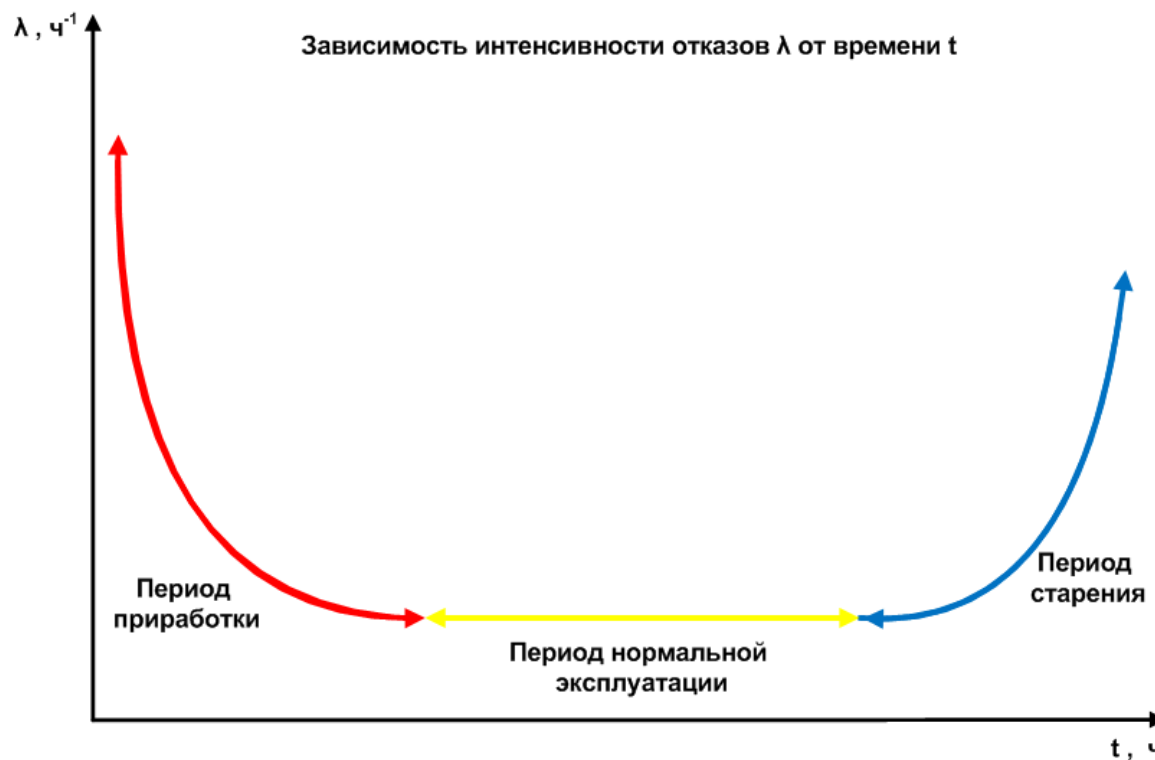
- Выбранная модель эксплуатации
- Первичная организация склада критического ЗИП и поддержание его уровня
- Затраты на персонал службы эксплуатации ЦОД
- Затраты по контрактам с вендорами



- Склад ЗИП
- Персонал ЦОД
- Контракты с вендорами

- Следование плану превентивного обслуживания оборудования ЦОД
- Выполнение рекомендаций по релизам неисправностей завода-изготовителя
- Определение оптимальных режимов работы оборудования ЦОД

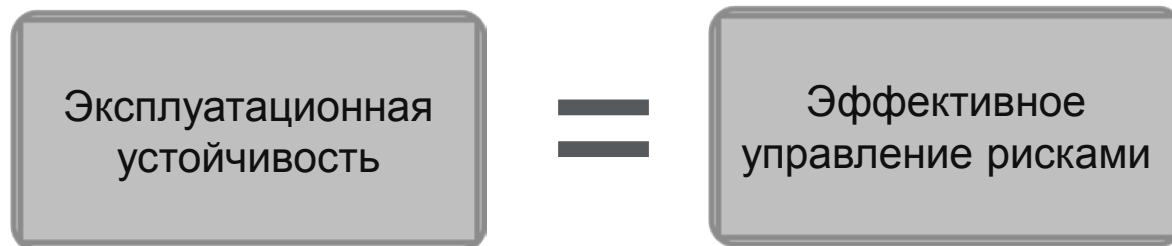
## Уровень отказов оборудования по времени, согласно теории надежности



- Разработка регламентирующих документов
- Обучение персонала
- Тренировка персонала
- Пересмотр и улучшение регламентирующих документов



- Минимизация рисков связана с разными видами задач и вопросов.
- Каждое из направлений потенциальных рисков необходимо детально прорабатывать.
- Безаварийная работа ЦОД – это продукт многоуровневого анализа потенциальных рисков, а также грамотное управление данными рисками.





## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



**Николай Шеметов**  
Технический Директор

### **DataSpace Partners, LLC**

115088, Россия, Москва,  
ул. Шарикоподшипниковская 11/9

T: +7 495 663 6564

■ E: [Nikolay.Shemetov@dataspace.ru](mailto:Nikolay.Shemetov@dataspace.ru)

[www.dataspace.ru](http://www.dataspace.ru)