**<Project Name>**

**План развертывания**

**Версия <1.0>**

**История изменений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Версия** | **Описание** | **Автор** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**План развертывания**

**1.                  Введение**

*Обзор всего документа.*

**1.1               Цель**

*Назначение информационной системы, к которой относится данный документ.*

**1.2               Область применения**

*Список получателей артефактов, указанных в плане.*

**1.3               Определения и сокращения**

*Перечень всех терминов, аббревиатур и сокращений, необходимых для правильной интерпретации плана развертывания, может ссылаться на Глоссарий.*

**1.4              Обзор**

*Описание того, как организован документ.*

**2.                  Ссылки**

*Полный список всех документов, на которые есть ссылки в других местах плана развертывания.*

**3.                  Планирование развертывания**

*Перечень всех действий, выполняемых при развертывании системы для заказчика. Действия включают  
планирование, бета-тестирование, подготовку артефактов, установку, настройку, обучение и поддержку.*

**3.1               Обязанности**

*Определить обязанности как заказчика, так и команды разработчиков при подготовке к развертыванию. В этом разделе особое значение имеет описание участия заказчика в приемо-сдаточных испытаниях и процесса устранения любых спорных ситуаций.*

**3.2               Расписание**

*Описание графика и основных этапов проведения мероприятий по развертыванию.*

*Следует принять во внимание следующие детали процесса развертывания:*

* *Планирование развертывания*
* *Разработка вспомогательных инструментов и артефактов*
* *Управление приемочными тестами*
  + *Приемочные испытания в тестовом окружении*
  + *Приемочные испытания в промышленном окружении*
* *Создание артефактов развертывания*
* *Управление процессом публикации, настройка и т.п.*
* *Обеспечение доступности системы и требуемых ею ресурсов*

**4.                  Ресурсы**

*Перечислить ресурсы и их источники, необходимые для выполнения запланированных действий по развертыванию.*

**4.1               Оснащение и имущество**

*При необходимости, перечислить средства, необходимые для тестирования и развертывания программного обеспечения. Оснащением и имуществом могут быть специальные помещения, оборудование для бесперебойного питания и пожаротушения, оргтехника, другие подобные устройства.*

**4.2               Аппаратные средства**

*Перечень оборудования, необходимого для запуска и поддержки программного обеспечения. Следует указать модель, версии и конфигурации, предоставить информацию о поддержке производителя и лицензировании.*

**4.3               Единица развертывания**

*Перечень артефактов, таких, как образы программного обеспечения, отдельная документация и методические материалы, наборы данных для дополнительной установки и т.п.*

*4.3.1          Программное обеспечение поддержки и сопровождения*

*При необходимости, описать все вспомогательные инструменты и утилиты, необходимые для поддержки поставляемого продукта, такие как средства логирования, мониторинга, тестирования и т.п.*

*4.3.2          Документация поддержки и сопровождения*

*При необходимости, описать документацию, необходимую для поддержки поставляемого продукта, включая описание дизайна, тестовые наборы и процедуры, руководства пользователя и т.д.*

*4.3.3          Вспомогательный персонал*

*При необходимости, описать персонал и уровень его квалификации, необходимый для поддержки поставляемого продукта.*

**5.                  Обучение**

*Описать план и исходные данные для обучения конечных пользователей, чтобы они могли полноценно использовать и адаптировать продукт по мере необходимости.*