# Neoflex Product Catalog. Описание жизненного цикла продукта





Россия, 127015, Москва улица Вятская, дом 35 тел./факс: +7(495) 981-68-44, 984-27-90 www.neoflex.ru



## Содержание

Co	ДЕРЖАН	ИЕ		2
1	Общие сведения			3
2	Этапы жизненного цикла продукта			4
	2.1 Разработка		4	
	<ul><li>2.2 Тестирование</li><li>2.3 Обработка ошибок и дефектов</li></ul>		ирование	4
			аботка ошибок и дефектов	4
	2.4	2.4 Сопровождение		5
	2.4.1		Выполнение работ в соответствии с гарантийными обязательств	вами5
	2.	4.2	Пост-гарантийное обслуживание	5
	2.5	Доку	иментирование	5
3	Персонал			6
	3.1 Персонал, обеспечивающий поддержку жизненного цикла		сонал, обеспечивающий поддержку жизненного цикла	6
	3.2	Перс	сонал, обеспечивающий техническую поддержку	6



## 1 Общие сведения

Система Neoflex Product Catalog — продукт компании АО «Неофлекс Консалтинг».

Предназначена для автоматизации процесса создания комплексных решений и продуктовых линеек для финансовых и иных организаций, а также для хранения и отображение продуктов и их взаимосвязи с другими объектами (другими продуктами, шаблонами документов, маршрутами согласования).

В документе описываются процессы жизненного цикла системы:

- Разработка
- Тестирование
- Порядок обработки ошибок и дефектов
- Поддержка версий и доработка
- Сопровождение и устранение неисправностей

Также документ содержит сведения о персонале, который поддерживает жизненный цикл продукта. Документ предназначен для администраторов, служб поддержки, команды разработки и руководителей, принимающих решение об использовании системы.



### 2 Этапы жизненного цикла продукта

Этапы развития программного продукта Neoflex Product Catalog определяются требованиями проектов, в рамках которых реализуется и используется указанный продукт, а также зарегистрированными инцидентами в рамках процесса сопровождения клиентов.

Существует два подхода работы:

- представленный продукт не требует доработок, тогда в рамках проекта выполняются только работы по сопровождению и обработке возникающих ошибок и дефектов.
- заказчик направляет запрос на изменение функциональности продукта. В этом случае работа начинается с этапа разработки.

Работы в рамках цикла выполняются в следующей последовательности:

#### 2.1 Разработка

Продукт представляет собой комплексное решение. Список компонентов, входящих в его состав, зависит от потребностей конкретного заказчика.

Поэтому продукт рассматривается как проект. Для каждого заказчика проект уникален, однако у всех проектов есть общая базовая функциональность.

#### 2.2 Тестирование

Тестирование является неотъемлемой частью жизненного цикла продукта. Объем тестирования зависит от целей:

- Подготовка к новому релизу: комплексная оценка соответствия продукта и его компонент функциональным и нефункциональным требованиям.
- Внедрение: проводится на согласованном с заказчиком оборудовании на этапе ввода продукта в эксплуатацию.
- Гарантийное и пост-гарантийное обслуживание: в рамках оказания заказчику услуг по технической поддержке и сопровождению продукта.

Результаты тестирования релизов хранятся в корпоративных системах производителя. Результаты внедрения и(или) обслуживания хранятся у производителя и, в случае необходимости, у заказчика.



#### 2.3 Обработка ошибок и дефектов

Ошибки и дефекты могут поступать как в процессе тестирования продукта, так и при эксплуатации. Все заявки на устранение недостатков фиксируются в системе отслеживания ошибок в виде задачи, которая связывается с версией продукта и(или) компонента, в котором выявлен недостаток. При заполнении задачи оценивается:

- Тип проблемы (ошибка, дефект, доработка и т.п.)
- Критичность исправления
- Влияет ли выявленная ошибка на другие компоненты, продукт в целом.

В модели разработки продукта каждая ошибка или дефект воспринимается как новая функциональность. Это означает, что технологический процесс устранения ошибки или дефекта ничем не отличается от процесса разработки новой функции.

#### 2.4 Сопровождение

#### 2.4.1 Выполнение работ в соответствии с гарантийными обязательствами

В течение гарантийного срока эксплуатации продукта могут выполняться работы по устранению недостатков, выявленных при эксплуатации, а также вноситься изменения в документацию. Сроки и объемы таких работ определяются коммерческим договором индивидуально для каждого заказчика.

#### 2.4.2 Пост-гарантийное обслуживание

В случае, когда окончился гарантийный срок технической поддержки, устранение неисправностей, консультирование и прочие виды работ (доработка, модернизация) выполняются в рамках дополнительных договоров на платной основе.

В случае, если для продукта выходит критическое обновление, то консультация по использованию/внедрению такого изменения может оказываться на безвозмездной основе (бесплатно). Условия оказания такой помощи оговариваются договорами поставки и/или лицензионными соглашениями с заказчиками.

Вопросы, на которые не распространяются услуги по технической поддержке, могут решаться в рамках оказания дополнительных услуг, регулируемых отдельными договорами.

Обращение в техническую поддержку осуществляется:

- Через сайт: https://support.neoflex.ru
- Через электронную почту: support@neoflex.ru



• По телефону: 8-800-100-77-28

#### 2.5 Документирование

В процессе разработки продукта готовится техническая документация. Комплект документов и их состав зависит от проекта. В случае выпуска новой версии продукта актуализируется руководство пользователя.



## 3 Персонал

#### 3.1 Персонал, обеспечивающий поддержку жизненного цикла

За разработку и выпуск новых версий продукта отвечает команда разработки, в которую входят разработчики, тестировщики и иные специалисты. Персонал, участвующий в разработке, обладает навыками работы и эксплуатации продукта, хорошо разбирается в предметной области и постоянно повышает свою квалификацию.

#### 3.2 Персонал, обеспечивающий техническую поддержку

Служба технической поддержки формируется в случае проектной необходимости. В ее состав могут входить как специалисты производителя, так и специалисты заказчика. Объем и состав услуг по сопровождению продукта зависит от потребностей заказчика.