**Инженерное проектирование, проектная деятельность**

Информационная система управления магазином живых цветов

**Отчет о завершении проекта**

**Исполнитель**

Группа 161-351,

Студент: Касимова Карина Ринатовна (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), « » \_\_\_\_\_\_201\_г.

**Согласовано**

Заказчик: Макаров Дмитрий Алексеевич (Согласовано: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Консультант по инженерному проектированию:

Нужненко Сергей Александрович (Согласовано: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) « » \_\_\_\_\_\_201\_г.

Консультант по проектной деятельности:

Макаров Дмитрий Алексеевич (Согласовано: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) « » \_\_\_\_\_\_201\_г.

Консультант по деловой коммуникации:

Змазнева Олеся Анатольевна (Согласовано: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) « » \_\_\_\_\_\_201\_г.

Защита выполнена \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Описание проекта

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | Информационная система управления магазином живых цветов |
| **Ссылка на проект в тикет-трекере** | https://redmine.fit.mospolytech.ru/issues/1444 |
| **Ссылка на проект в системе управления версиями** | - |
| **Команда** | Касимова Карина Ринатовна |
| **Автор отчета** | Касимова Карина Ринатовна |
| **Назначение продукта/системы** | Создать информационную систему для администратора и сотрудников магазина по продаже живых цветов, сборке цветов в букет, включая торговлю подарками.  Поддержка товароучетных функций. |
| **Краткое описание продукта** |  |
| **Описание персонального вклада автора отчета** | 100% вклад.  Составление исходных данных (каталог), поиск информации по созданию ИС в 1С, составление требований, проектирование, программирование, тестирование, документирование. |

# Описание результатов

## Параметры пакета поставки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | **Имя файла пакета** | Информационная система управления магазином живых цветов |
| 2. | **Номер тикета** | 1444 – основной. 1387, 1428. |
| 3. | **Формат (zip/rar)** | zip |
| 4. | **Общее число каталогов** | 1 |
| 5. | **Общее число файлов** | 7 |
| 6. | **Размер пакета** | 523 Кб |
| 7. | **Ссылка на место хранения в электронном архиве** | https://redmine.fit.mospolytech.ru/issues/1444 |

## Содержание пакета поставки

| **№** | **Документ/файл** | **Полное имя файла в пакете** | **Формат, сжатие** | **Доля участия автора отчета, %** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Установочный пакет | | | |
|  | Раскрыть содержание установочного пакета | Информационная система управления магазином живых цветов | zip | 100 |
| 2. | Техническое задание |  |  |  |
|  | Раскрыть список по фактическому числу документов | Техническое задание | docx | 100 |
| 3. | Проектная документация | | | |
|  | ДОБАВИТЬ СОСТАВ ПД, согласованный с консультантом | Информационная система управления магазином живых цветов | папка | 100 |
| 4. | Презентация проекта | Информационная система управления магазином живых цветов | pptx | 100 |
| 5. | Другие артефакты | - | | |
| 5.1. | Тестовые сценарии, планы, наботы данных |  | | |
|  | Раскрыть список по фактическому числу документов | Исходные документы «Продукция.docx» | docx | 100 |
| 5.2. | Протоколы приемки | | | |
|  | Раскрыть список по фактическому числу документов | Протокол сдачи-приемки | txt | 100 |
| 5.3. | Отчеты по статистике дефектов | - | | |
|  | Раскрыть список по фактическому числу документов | - | - | - |
| 5.4. | Добавить другие имеющиеся документы проекта | Диаграммы:  -Бизнес-процесс  -ER | jpeg | 100 |

# Отчет о завершении этапов проекта

| **№** | **Этап/поставка** | **Дата начала работы** | **Дата завершения** | **Фактический объем** | **Фактическая трудоемкость** | **Дефекты, выявленные в ходе выполнения (номера тикетов)** | **Дефекты, выявленные в ходе приемки (номера тикетов)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Техническое задание | 15.03 | 09.04 | 100% | 15 | - |  |
| 1.1. | ТЗ к релизу 1 | 15.03 | 26.03 | 80% | 5 | - |  |
| 1.2. | ТЗ к релизу 2 | 27.03 | 02.04 | 90% | 5 | - |  |
| 1.3. | ТЗ к релизу 3 | 03.04 | 09.04 | 100% | 5 | - |  |
| 2. | Программная документация | | | | | - |  |
|  | Документация | 15.03 | 10.05 | 100% | 15 | - |  |
| 3. | Релизы | - | | | | |  |
| 3.1. | Релиз 1 | - | | | | |  |
| 3.1.1. | Разработка | 13.02 | 10.05 | 100% | 2+15+15+7+2+30+6=77 | - |  |
| 3.1.2. | Планы, сценарии тестирования, тестовые наборы данных | 03.03 | 14.03 | 100% | 15 | - |  |
| 3.1.3. | Тестирование | 10.05 | 29.05 | 100% | 6 | - |  |
| 3.1.4. | Документирование | 15.03 | 10.05 | 100% | 15 | - |  |
| 3.1.5. | Приемка | 30.05 | 30.05 | 100% | 1 | - |  |
| 3.2. | Релиз 2 | - | - | - | - | - |  |
| 3.2.1. | Разработка | - | - | - | - | - |  |
| 3.2.2. | Планы, сценарии тестирования, тестовые наборы данных | - | - | - | - | - |  |
| 3.2.3. | Тестирование | - | - | - | - | - |  |
| 3.2.4. | Документирование | - | - | - | - | - |  |
| 3.2.5. | Приемка | - | - | - | - | - |  |
| 3.3. | Релиз 3 | - | - | - | - | - |  |
| 3.3.1. | Разработка | - | - | - | - | - |  |
| 3.3.2. | Планы, сценарии тестирования, тестовые наборы данных | - | - | - | - | - |  |
| 3.3.3. | Тестирование | - | - | - | - | - |  |
| 3.3.4. | Документирование | - | - | - | - | - |  |
| 3.3.5. | Приемка | - | - | - | - | - |  |
| 4. | Итоговая сдача-при емка | 30.06 | 06.06 | 100% | 1 | - |  |
| 4.1. | Итоговые приемочные испытания | 30.05 | 06.06 | 100% | 1 | - |  |
| 4.2. | Оформление и передача документации и установочного пакета | 30.05 | 06.06 | 100% | 1 | - |  |
| 4.3. | Презентация проекта | 30.05 | 30.05 | 100% | 1 | - |  |
| 4.4. | Отчет о выполнении проекта | 06.06 | 06.06 | 100% | 1 | - |  |

# Метрики и показатели

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Параметр** | **Релиз 1** |
| 1 | Число строк кода в релизе | - |
| 2 | Удалено строк в релизе | - |
| 3 | Покрытие требований кодом | 8/8 |
| 4 | Покрытие требований тестами | 8/8 |
| 5 | Багов выявлено в релизе | 0 |
| 6 | Багов исправлено в релизе | 0 |
| 7 | Общая трудоемкость релиза | 77 часов |
| 8 | Стоимость строки кода | - |

# Ретроспектива

## Встреченные проблемы

1. Отсутствие навыков работы с 1С:Предприятием
2. Отсутствие знаний осуществления реализация в ИС закупки, хранения, сборки букетов и продажи
3. Недостаточное количество знаний о регистрах сведений, накоплений, отчетах

## Выученные уроки

Какие решения, практики, шаблоны, приемы и подходы рекомендуются к применению в будущем.

1. Навыки использования REDMINE.
2. Навыки работы с программной документацией.
3. Навыки работы с 1С:Предприятием
4. Понимание процессов, проходящих в фирме или на производстве

.