Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

Национальный исследовательский университет “МИЭТ”

Кафедра: СПИНТех

**Курс: Управление проектами**

**Междисциплинарный проект**

Вариант 41

«Разработка автоматизированной корпоративной информационной системы для магазина компьютерной техники».

Выполнил студент группы П-32

Корчагин В.Д.

Руководитель проекта

Седова О.В.

**Москва 2019**

|  |
| --- |
| **Утверждаю** |
| ***Генеральный директор компании ЗАО “Denuvo”*** |
| ***Корчагин В.Д.*** |
| ***«\_\_01\_\_»\_\_\_\_февраля\_\_\_2019г.*** |

**Устав проекта**

**Разработка автоматизированной корпоративной информационной системы для магазина компьютерной техники**

**Москва 2019**

1. **Цель и обоснование проекта**

Разработать для магазина компьютерной техники «DNS» автоматизированную корпоративную информационную систему (далее ИС), позволяющую:

* формировать перечень товаров;
* вести учет товаров и поставщиков;
* формировать чек об оплате
* осуществлять продажу;
* оформлять услугу доставки;
* формировать отчеты (приход, расход,остаток) для администрации.

ИС создаётся с целью повышения эффективности работы магазина; автоматизации продажи и системы учета товара и поставщиков.

Время работы – февраль 2019 – февраль 2020.

1. **Концепция решения**

В ходе работы будет выполнено следующее:

* Анализ области применения ИС;
* Проектирование ИС;
* Разработка ИС на основе системы 1С Битрикс;
* Тестирование ИС;
* Написание технической документации по работе с ИС;
* Обучение персонала работе ИС;
* Приобретение необходимого для внедрения оборудования: сервер, 4 компьютера;
* Внедрение ИС в систему заказчика;
* Оформление и предоставление отчёта о выполненной работе заказчику.

1. **Ограничения и допущения проекта**

Ограничения:

* Затраты на реализацию проекта не должны превышать бюджет в 2.800.000 руб.

Допущения: ИС должна быть совместима с ОС Windows 10.

1. **Срок и расписание контрольных событий проекта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | Дата | Результат |
| 1 | 01.02.2019 | Старт проекта |
| 2 | 28.02.2019 | Проведен анализ предметной области АКИС |
| 3 | 18.03.2019 | Создан макет АКИС |
| 4 | 25.10.2019 | Реализованы все функции АКИС |
| 5 | 18.07.2019 | Завершено тестирование АКИС |
| 6 | 05.09.2019 | Куплено и настроено необходимое оборудование |
| 7 | 10.09.2019 | Завершено внедрение АКИС в систему заказчика |
| 8 | 27.11.2019 | Подготовлена техническая документация по работе с АКИС |
| 9 | 12.12.2019 | Персонал обучен работе с АКИС |
| 10 | 01.02.2020 | Крайний срок завершения проекта. |

1. **Бюджет проекта**

2.800.000 руб на разработку ИС:

150.000 руб на покупку 1С Битрикс;

500.000 руб на закупку оборудования для внедрения ИС;

1.500.000 руб на зарплату сотрудникам;

650.000 руб - запас

1. **Связь с другими проектами**

Отсутствует.

1. **Основные роли проекта**

**Заказчик** – «DNS» - Дмитрий Алексеев.

Заказчику предоставляется право время проверять ход и качество выполняемых работ.

Заказчик имеет право инициировать внесение изменений в устав.

Заказчик имеет право отказаться от приема законченных работ в случае выявления недостатков.

Заказчик обязан осуществлять приемку выполненных работ.

**Спонсор** – Директор ПАО «Регард» - Михаил Черноусов

Спонсор имеет право получать любую информацию, связанную с использованием предоставленных средств.

Спонсор имеет право инициировать внесение изменений в устав.

Спонсор имеет право контролировать использование предоставленных им средств, не вмешиваясь в деятельность исполнителя.

Спонсор обязан назначить ответственное лицо, дающее устные и письменные разъяснения, связанные с использованием предоставленных спонсором средств.

Спонсор обязан надлежащим образом и в установленный срок предоставлять средства необходимые проекту в пределах суммы, установленной соглашением сторон.

**Исполнитель** – ЗАО «Denuvo» – Руководитель проекта – Корчагин В.Д.

Исполнитель работ имеет право определять права и распределять обязанности между работниками проекта и обеспечивать их выполнение.

Исполнитель обязан обеспечить своевременность запланированных работ.

**Лист согласования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Должность и ФИО** | **Замечания** | **Дата** | **Подпись** |
| ***Согласовано:*** |  |  |  |
| Генеральный директор  ЗАО «Denuvo»  Корчагин В.Д. |  | 01.10.2019 |  |
| Генеральный директор  «DNS»  Дмитрий Алексеев |  | 01.10.2019 |  |
| Директор  ПАО «Регард»  Михаил Черноусов |  | 01.10.2019 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| ***Автор:*** *Корчагин В.Д..* |  | 01.10.2019 |  |
|  |  |  |  |

**История изменений документа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Версия документа** | **Дата внесения изменений** | **Изменения** | **Автор** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |