**Бриф на тему Информационная система учёта доходов при оказании услуг**

|  |  |
| --- | --- |
| Конечный продукт | Приложение: информационная система учета доходов при оказании услуг (ИСУД) |
| Для каких целей нужно приложение? | Учет доходов и расходов компании |
| Кто будет пользоваться ИСУД? | Только заказчик |
| На каком устройстве будет производиться эксплуатация программного продукта? | ОС: Windows 7 и выше. Процессор: Intel Core i3 или аналогичный. Оперативная память: 4 ГБ. Доступное место на жестком диске: 50 МБ. разрешение экрана: 1280x720 пикселей. |
| Ожидание от конечного продукта | Создание рабочего фреймворка информационной системы учета доходов при оказании услуг (ИСУД) |
| Функционал рабочего программного продукта | 1. Модуль Учет доходов:  - Ввод информации о доходах, полученных при оказании услуг.  - Разделение доходов по видам услуг и клиентам.  - Автоматизированный расчет суммарного дохода за определенный период.  2. Модуль Управление услугами:  - Добавление, редактирование и удаление видов предоставляемых услуг.  - Ассоциация услуг с соответствующими категориями и тарифами.  - Мониторинг статуса услуг (активные, завершенные, архивные).  3. Модуль Клиенты:  - Регистрация информации о клиентах: контактные данные, история заказов и т.д.  - Возможность быстрого поиска клиентов и просмотр их истории.  4. Модуль Отчетность:  - Формирование стандартных отчетов о доходах за определенный период.  - Возможность создания пользовательских отчетов с выбором необходимых параметров.  - Экспорт отчетов в различные форматы (PDF, Excel).  5. Модуль Аналитика:  - Визуализация ключевых показателей (KPI) по доходам и услугам.  - Анализ эффективности различных видов услуг и клиентов.  - Выявление трендов и паттернов в финансовой деятельности.  6. Модуль Безопасности:  - Аутентификация и авторизация пользователей.  - Уровни доступа для разных ролей пользователей (администратор, бухгалтер, менеджер и т.д.).  - Журнал аудита для отслеживания изменений в системе.  7. Интеграция:  - Возможность интеграции с бухгалтерскими системами и программами.  - Обмен данными с другими внутренними системами организации.  8. Модуль Уведомлений:  - Оповещение пользователей о важных событиях (новый клиент, завершение заказа и т.д.).  - Персонализированные уведомления для каждого пользователя.  9. Модуль Импорта/Экспорта данных:  - Возможность загрузки данных из внешних источников.  - Экспорт данных для использования в других приложениях.  10. Модуль Обучения:  - Раздел с обучающими материалами для пользователей.  - Встроенная справочная система.  11. Модуль Технической поддержки:  - Форма обратной связи для пользователей.  - Онлайн чат с технической поддержкой. |
| Фон приложения | Светло-зелёный с кодом RGB: 206 234 231 |
| Размер и цвет шрифта в полях | 12пт, цвет черный |
| Дата и время для добавлений и внесений изменений | При наведении мыши выводится дата и время в формате «ДД.ММ.ГГГГ» |
| Названия для записей | Нужны |
| Безопасность для приложений (учетные записи с паролем) | Нужны |
| Срок сдачи заказчику | 11.01.2024 |
| При открытии приложения | При открытии приложения будет выводиться окно входа в систему с помощью логина и пароля |
| После входа в систему | После входа открывается рабочая среда программы с функцией добавления, удаления, изменения записей. |
| Выход из системы | При выходе из системы вам будет предложено сохранить изменения или выйти без сохранения, после чего пользователь вернется на начальный экран |
| Выход из приложения | При выходе из приложения, приложение закроется |