Реферат
программа для ЭВМ/База данных
компьютерные программы (программное обеспечение)
под названием
Excellent sulition

Электронная подача

Фамилия, имя, отчество автора (-ов): МАЛАЙДАРОВ УАЛИХАН ЖАРМАҒАМБЕТҰЛЫ
Дата создания объекта: 30.01.2026

Область применения

Область применения: Государственные учреждения и предприятия, а также юридические лица Республики Казахстан.

Назначение

Облачная информационная система «Excellent Solution» представляет собой комплексное решение для автоматизации ключевых учетных и управленческих процессов. Система включает следующие модули:

Модуль «Облачный бухгалтерский учет для государственных учреждений»: Предназначен для автоматизации бухгалтерского, бюджетного и налогового учета в государственных учреждениях в полном соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, включая формирование регламентированной отчетности.

Модуль «Облачный бухгалтерский учет государственных предприятий»: Обеспечивает автоматизацию бухгалтерского и финансового учета на государственных предприятиях, поддерживая соответствующие стандарты и методологии учета, включая подготовку обязательной отчетности.

Модуль «Тарификация»: Предназначен для автоматизации процессов тарификации, формирования и управления штатным расписанием, а также подготовки бюджетных заявок в учреждениях (преимущественно сферы образования). Модуль предоставляет руководству и планово-экономическим службам оперативный доступ к достоверной аналитической информации в различных разрезах.

Функциональные возможности

Соответствие стандартам

Программное обеспечение «Excellent Solution» реализует стандартные методологии учета, соответствующие действующему законодательству, стандартам бухгалтерского и финансового учета Республики Казахстан для государственного и коммерческого секторов.

Основные технические характеристики

Технические характеристики

Программное обеспечение «Excellent Solution» является универсальной, масштабируемой облачной системой для автоматизации бухгалтерского, финансового и кадрового учета. Оно поддерживает различные методологии учета и может адаптироваться к специфике деятельности организаций.

Архитектура: Веб-приложение (клиент-серверная архитектура).

Серверная часть:

Электронная подача

Язык программирования: Python 3.9+

Фреймворк: Django Rest Framework (DRF)

Клиентская часть (веб-интерфейс):

Языки программирования: JavaScript, TypeScript

Фреймворк: Angular

Тип доступа: Облачный (SaaS). Доступ осуществляется через веб-браузер.

Требования к рабочему месту пользователя (минимальные/рекомендуемые):

Операционная система: Windows 7 и выше, macOS, Linux.

Браузер: Актуальные версии Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge.

Процессор: Современный 2-ядерный процессор.

Оперативная память: 4 ГБ (рекомендуется 8 ГБ и более).

Свободное дисковое пространство: 1 ГБ для системных файлов и кэша.

Видеокарта: С поддержкой разрешения 1920x1080.

Устройства ввода: Клавиатура, мышь.

Сетевое подключение: Стабильное подключение к сети Интернет со скоростью не менее 5 Мбит/с.

Серверные требования (для развертывания приватного облака или сервера):

Аппаратная платформа: Современные серверные решения x86-64.

Операционная система (серверная): Linux (рекомендуется Ubuntu/Debian/CentOS) или Windows Server.

База данных: PostgreSQL / Microsoft SQL Server.

Процессор: 4+ ядер.

Оперативная память: 8 ГБ и выше.

Дисковое пространство: 50+ ГБ (в зависимости от объема данных).

Язык программирования

Язык программирования:

Python 3.9 (Django Rest Framework),

JavaScript и TypeScript (AngularJS).

Тип реализующей ЭВМ

Тип реализующей ЭВМ:

Системные требования:

• Процессор IntelPentiumIV/Xeon 2,4 ГГц и выше

• Оперативная память 2024 Мб и выше

• 20Гб и выше свободного пространства на жёстком диске

• SVGA-видеокарта

• Клавиатура

Электронная подача

• Мышь

• Монитор

Согласен, на использование сведений, составляющих охраняемую Законом тайну, содержащихся в информационных системах, при оказании государственных услуг.

Электронная подача