

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПОДСЧЕТА ПОДОХОДНОГО НАЛОГА

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь

Щербик Е.В.

Егоров В.В. – ст. препод. кафедры ИГиЭ

Цель проекта - создать автоматизированную информационную систему по подсчету подоходного налога. Логическая структура проекта «Автоматизированная информационная система по подсчету подоходного налога» состоит из процесса взаимодействий пользователя с проектом. Процесс взаимодействия более подробно можно увидеть на схеме (рисунок 1):

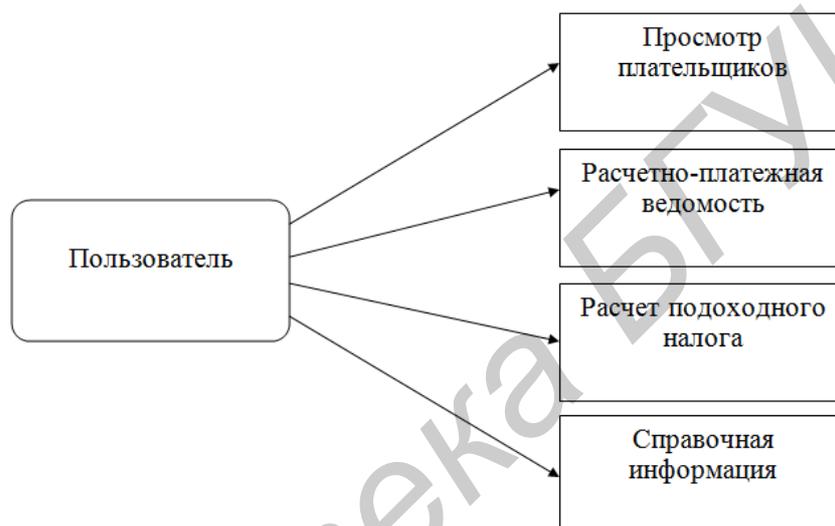


Рисунок 1 – Схема взаимодействия с проектом

Проект в своей работе использует базу данных, в которой хранится информация о плательщиках подоходного налога. Для работы с базой предусмотрены следующие функции редактирования: – просмотр следующей записи; просмотр предыдущей записи; добавление нового плательщика; изменение информации о плательщике; применение изменения; удаление плательщика из базы; отмена изменений; обновление базы.

Автоматизированная информационная система по подсчету подоходного налога[1] с доходов физических лиц, введения каталога плательщиков, а также пользования справочной информацией. Автоматизированная информационная система рассчитана на микро организации и личном пользовании. Справочная информация полезна в изучении подоходного налога, а практическая часть программы позволит на практике рассчитать налог и заполнить расчетно – платежную ведомость

Исходя из цели проекта, разработана автоматизированная информационная система по удержанию налогов из доходов физических лиц. Цель проекта достигнута, выполнены все поставленные задачи: вести учет, подсчет подоходного налога, вести контроль плательщиков, а также заполнять расчетно – платежную ведомость №4.

Использование программы автоматизирует труд пользователей, связанный с расчетом налогов и заполнений расчетно – платежной ведомости. Также программа стало хорошим информационно–практическим приложением для студентов и учащихся. В дальнейшем возможна модификация проекта. Добавление открыты сторонних документов типа – Word, Excel, расчет других налогов.

Программа готова к практическому применению и работает без сбоев.

Список используемых источников

1. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) / Национальный реестр правовых актов, 2009
2. Консультант плюс РБ / Физическая структура Web -приложения – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>