Описание функциональных характеристик программного комплекса

ОГЛАВЛЕНИЕ

1.1 Обозна	ичение и н	аименование	программы	•••••	• • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3
1.2 Язык	программирования,		используемый		В	написании	программного
комплекса	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			•••••	• • • • • • • • •		3
2. Функци	ональное :	назначение			••••		4
3. Испол	ьзуемые	технические	е средства	И	доп	олнительное	программное
обеспечен	ие			• • • • • •	•••••		5
4. Вызов и	загрузка.	•••••		•••••	• • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Обозначение и наименование программы

Наименование программы – "Программный комплекс автоматизированного сбора данных социологических исследований"

1.2 Язык программирования, используемый в написании программного комплекса

Программный код написан на языке JavaScript.

2. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

"Программный комплекс автоматизированного сбора данных социологических исследований" предназначен для сбора данных социологических исследований под управлением ОС Windows, ОС Astra Linux.

Функциональные возможности программы:

- •Формирование опросов с возможностью их утверждения, редактирования и прохождения;
- •Способен накапливать результаты опросов для дальнейшей выгрузки и анализа.

3. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Компоненты программного комплекса функционируют на технических средствах, состав и характеристики которых представлены в данном разделе.

Клиентская часть — приложение для пользователя системы — работает в браузере на базе Chrome, Firefox.

Для корректной работы программного комплекса требуется рабочее место со следующими характеристиками:

- операционная система Astra Linux, Windows;
- не менее 2 ядер CPU;
- оперативная память не менее 4 Гб RAM;
- свободное место на диске не менее 500 Мб;
- видеокарта;
- монитор;
- клавиатура;
- мышь.

4. ВЫЗОВ И ЗАГРУЗКА

Для клиентской части программного комплекса вызов осуществляется путем запуска браузера на компьютере и ввода URL приложения в адресной строке.

Запуск серверной части программного комплекса осуществляется путем запуска приложения в соответствии с инструкцией по разворачиванию системы.