

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР СОЦИАЛЬНО-ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ»**

(ООО "СоцИнформТех")

УТВЕРЖДАЮ:



Генеральный директор

Т. В. Некрасова

« 12 » Апреля 2024 г.

Программа для ЭВМ

Автоматизированная система

«Адресная социальная помощь 3.0»

**Описание технических средств хранения исходного текста и объектного
кода программного обеспечения, а также технических средств
компиляции исходного текста в объектный код программного
обеспечения**

Оглавление

1. Общее положение.....	3
2. Технические средства хранения и компиляции.....	4

1. Общее положение

Фундаментальной целью автоматизированной системы «Адресная социальная помощь 3.0» (далее – АС) является обеспечение автоматизации процессов предоставления мер социальной поддержки населения, а также создание единой, персонифицированной базы данных получателей мер социальной поддержки с возможностью использования внешних сервисов:

- 1) протоколирование действий пользователя;
- 2) хранилища бинарных объектов (файлов);
- 3) системных журналов операционных систем;
- 4) событий безопасности;
- 5) идентификации и аутентификации;

Указанное распределение позволяет сократить объем хранимых мастер данных в базе данных, снизить нагрузку на основную базу данных и ее сервер, обеспечить возможность интеграции с сервисами, принятыми в качестве стандарта в некоторых регионах.

Настоящий документ содержит описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода программного обеспечения, а также технических средств компиляции исходного текста в объектный код АС «АСП 3.0» компании ООО «СоцИнформТех».

2. Технические средства хранения и компиляции

Для хранения исходного текста и объектного кода АС «АСП 3.0» ООО «СоцИнформТех» использует несколько типов хранилищ.

Основное локальное файловое хранилище на выделенном сервере с оборудованным рабочим местом и развернутым локальным GIT репозиторием, находится в офисе обособленного подразделения ООО «СоцИнформТех» по адресу: Российская Федерация, Тульская область, 300034, г. Тула, ул. Фрунзе, 27А. Для работы с репозиторием GIT используется командная строка.

Резервное хранилище исходного кода, находится на флеш-накопителе с кодовой защитой, который хранится в офисе обособленного подразделения ООО «СоцИнформТех» по адресу: Российская Федерация, Тульская область, 300034, г. Тула, ул. Фрунзе, 27А.

Технические средства компиляции исходного текста в объектный код программного обеспечения, размещены на автоматизированных рабочих местах инженеров-программистов в офисе обособленного подразделения ООО «СоцИнформТех» по адресу: Российская Федерация, Тульская область, 300034, г. Тула, ул. Фрунзе, 27А.

Для компиляции исходного текста в объектный код программы «АС «АСП 3.0» ООО «СоцИнформТех» использует внутренние технические средства в зависимости от целевой операционной системы:

- 1) Visual Studio;
- 2) Mono.