

1. Наименование

СПО «Синергет СКДЛ СО»

2. Назначение

СПО «Синергет СКДЛ СО» (далее система) предназначено для формирования базы данных и биометрической идентификации сотрудников на объекте уголовно-исполнительной системы (далее учреждение ФСИН) и спецконтингента.

Система осуществляет интеграцию оборудования аппаратной части комплекса «Синергет СКДЛ», расположенного на сборных отделениях (далее СО), формирование базы данных сотрудников и спецконтингента учреждения ФСИН, регистрацию перемещения спецконтингента в случае его конвоирования для производства следственных действий или рассмотрения дела в суде, этапирования, освобождения или смерти, обеспечивает двухстороннее взаимодействие пользователя с программно-аппаратным комплексом.

С помощью системы оператор осуществляет ввод в базу данных биометрической системы сотрудников, посетителей и спецконтингента. При поступлении вводятся персональные данные, фотоизображения – посредством терминала биометрической идентификации по лицу, отпечатки пальцев – посредством дактилоскопического сканера.

Учетные записи в биометрической системе подразделяется по времени хранения на постоянные (учетная запись, дактилоскопическая карта сотрудников и спецконтингента) и временные (учетная запись посетителей). Временная учетная запись выдается на период нахождения посетителей на внутренней территории учреждения ФСИН.

В системе реализован режим распознавания личности по лицу и отпечаткам пальцев с помощью терминала биометрической идентификации. При распознавании личности спецконтингента на указанный экран монитора будет выведено его фото, ФИО и номер в журнале СО.

Система обеспечивает выполнение следующих функций:

- двухстороннее взаимодействие оператора СО с программно-аппаратным комплексом;
- формирование базы персональных данных сотрудников и спецконтингента учреждения ФСИН;
- идентификация спецконтингента на СО учреждения ФСИН по биометрическим данным;
- регистрация права бесконвойного перемещения спецконтингента через контрольно-пропускной пункт учреждения ФСИН;
- регистрация перемещения спецконтингента в случае его конвоирования для производства следственных действий или рассмотрением дела в суде;

- регистрация освобождения спецконтингента из учреждения ФСИН или из зала суда;
- регистрация этапирования спецконтингента с учреждения ФСИН;
- регистрация смерти спецконтингента на охраняемом объекте уголовно-исполнительной системы;
- многоуровневое подтверждение регистрации освобождения, этапирования и смерти спецконтингента биометрическими данными уполномоченных лиц;
- формирование оперативной и статистической отчетности по идентификации спецконтингента на СО учреждения ФСИН;
- протоколирование событий системы;
- разграничение прав доступа к данным на уровне пользователей.

3. Область применения

Система применяется совместно с программно-аппаратным комплексом «Синергет СКДЛ», разработки ООО «Стилсофт».

4. Минимальные системные требования

Наименование параметра	Значение
Процессор, не ниже	Intel Core i3 2-го поколения / ARMv8-A Cortex-A53
Оперативная память, не менее, ГБ	2
Локальная сеть Ethernet, со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Операционная система*	CentOS 6/7

* – Выбор операционной системы оговаривается при заказе.