

**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА «ЦИФРОВАЯ КНИГА НАРЯДОВ»
НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ «ABIE SYSTEM»**

**СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ
31682074.000000.001.C1.**

Кемерово, 2020

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подпись и дата

АННОТАЦИЯ

В данном документе приведено описание общей схемы функциональной структуры Системы в текстовом и графическом видах.

Первое применение												
Справ. №												
Подпись и дата												
Инв. № дубл.												
Взам. инв. №												
Подпись и дата												
Инв. № подл.						31682074.000000.001.C1						
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА «ЦИФРОВАЯ КНИГА НАРЯДОВ» НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ «АБИЕ SYSTEM» СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ					Литера	Лист	Листов
Разработ.										М	2	7
Проверил										ООО «АБИЕ-С»		
Т.контр.												
Н.контр.												
Утвердил												

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

- 1 АРМ — Автоматизированное рабочее место.
- 2 БД — База данных.
- 3 Система — Автоматизированная система «Цифровая книга нарядов» на базе платформы «Abie System».
- 4 PostgreSQL — свободная объектно-реляционная система управления базами данных.
- 5 ТСР— Один из основных протоколов передачи данных.

Име. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Име. №дубл.	Подпись и дата					
					31682074.000000.001.C1				
					Лист				3
					Лист	№ документа	одпись	Дата	

СОДЕРЖАНИЕ

1	ПОЯСНЕНИЕ К СХЕМЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ	5
1.1	Взаимодействие с интерфейсом.....	6
1.2	Отчетная информация	6
1.3	Источники данных.....	6

Ине. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ине. №дубл.	Подпись и дата		<i>Лист</i>
					31682074.000000.001.C1	4
	<i>Лист</i>	<i>№ документа</i>	<i>одпись</i>	<i>Дата</i>		

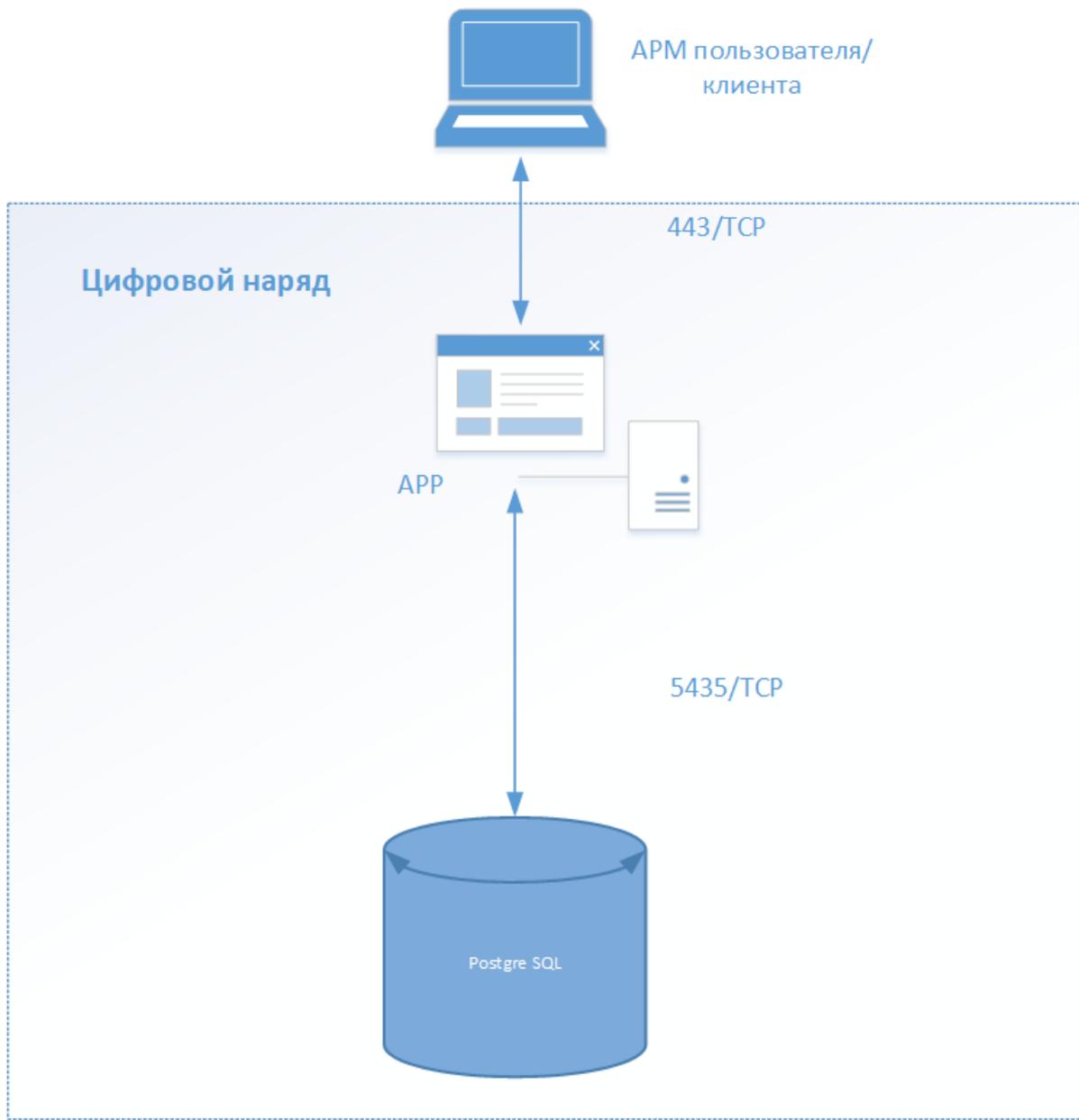


Рисунок 1. – Схема функциональной структуры. Общий вид

Ине. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ине. №дубл.	Подпись и дата

Лист	№ документа	Подпись	Дата	80242958.000000.001.C1	Лист
					5

1 ПОЯСНЕНИЕ К СХЕМЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ

Пользователь системы через АРМ во внутренней сети или в сети интернет формирует данные по нарядам или иную информацию.

Данные отправляются в веб-приложение, где обрабатываются системой. Обмен производится по ТСР/443 протоколу.

Описание обмена с БД см в п.1.1 данного документа.

1.1 Взаимодействие с интерфейсом

Для вывода/вывода информации используется БД, см. 31682074.000000.001.П5. «ОПИСАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ».

1.2 Отчетная информация

Отчетная информация в виде данных формируется с помощью взаимодействия сервера приложений и выводится на АРМ пользователя.

Более подробно см. 31682074.000000.001.ПА. «ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ».

1.3 Источники данных

Источники данных перечислены в документе 31682074.000000.001.ПД. «ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ»

Име. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Име. №дубл.	Подпись и дата	80242958.000000.001.C1	Лист
						6
						Лист № документа Подпись Дата

