

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

**ПЕРЕЧЕНЬ ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ СИГНАЛОВ И ДАННЫХ
31682074.000000.001.B1**

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

Кемерово, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПЕРЕЧЕНЬ ВХОДНЫХ СИГНАЛОВ.....5
- 2. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫХОДНЫХ СИГНАЛОВ7

Ине. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ине. №дубл.	Подпись и дата		Лист
					31682074.000000.001.B1.	4
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата		

1. ПЕРЕЧЕНЬ ВХОДНЫХ СИГНАЛОВ

В разработанную Систему данные поступают в ручном или автоматическом режиме в виде файлов. Так же данные вычисляются и затем хранятся в БД в виде следующих сигналов:

- Пара логин/пароль.
- Роль.
- Имя пользователя.
- Табельный номер.
- Группа энергобезопасности.
- Профессия.
- Номер карты допуска
- Электронный адрес.
- Контрагенты.
- Наименование холдинга.
- Внешний идентификатор.
- Наименование рабочего участка.
- Тип участка.
- Рабочее место.
- Номер оборудования/ Марка оборудования.
- Виды работ.
- Единицы измерения (полное название).
- Единицы измерения (сокращенное название).
- Код ОКЕИ.
- Виды работ повышенной опасности.
- Наименование работ.
- Последовательность работ.
- Описание мер безопасности.
- Описание несчастных случаев.
- Описание вида ремонта.
- Описание нарушения.
- День.
- Год.
- Месяц.
- Смена.

Име. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	31682074.000000.001.B1.	<i>Лист</i>
						5

- Маршрут. (описание маршрута).
- Статус.
- Печать.
- Сформировать.
- Книга Наряда.
- Номер путевки.
- Категория.
- Название и номер объекта.
- Техническая документация.

Ине. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ине. №дубл.	Подпись и дата	31682074.000000.001.B1.	Лист
						6
						Изм. Лист № документа Подпись Дата

2. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫХОДНЫХ СИГНАЛОВ

В базовом варианте интеграции с внешними системами не имеется, но она может быть настроена под конкретного Заказчика (владельца системы).

В качестве выходных сигналов могут быть использованы отчетные формы, выгружаемые, например, в формат Excel файлов.

Это могут быть:

- *Отчет о выданных нарядах по холдингу*

- Предприятие.
- Участок.
- Признак.
- Смена.
- Книга нарядов.
 - ✓ Черновик.
 - ✓ Создана.
 - ✓ На согласовании.
 - ✓ Согласована (включая типа согласующих)
 - ✓ На утверждении.
 - ✓ Утверждена.
 - ✓ На закрытии.
 - ✓ Закрыта.
 - ✓ Карточек заданий.

- *Отчет о выданных нарядах контрагенту*

(сигналы аналогичны сигналам Отчета о выданных нарядах по холдингу)

- *Отчет статистика выдачи нарядов по рабочим участкам контрагента*

- Рабочий участок.
- Тип участка.
- Наряды.
- Даты (период по дням).
- Приживаемость.

- *Отчет статистики формирования нарядов по холдингу*

- Предприятие

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

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	31682074.000000.001.B1.	Лист
						7

- Всего участков
- Наряды.
- Даты (период по дням).
- Приживаемость.

• *Отчет статистики формирования нарядов по холдингу*

(сигналы аналогичны сигналам Отчета формирования нарядов по холдингу)

• *Отчет по нарядам, выданным контрагентам за период*

- Предприятие.
- Рабочий участок.
- Дата выдачи.
- Смена.
- Табельный номер.
- Сотрудник.
- Должность.
- Тип сотрудника.
- Номер ЛОТО.
- Мед.осмотр
- Совместные работы.
- Рабочее место.
- Тех.позиция.
- Виды работ.
- Детализация вида работ.
- Единица измерения.
- По плану.
- По факту.

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

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	31682074.000000.001.B1.	Лист
						8

