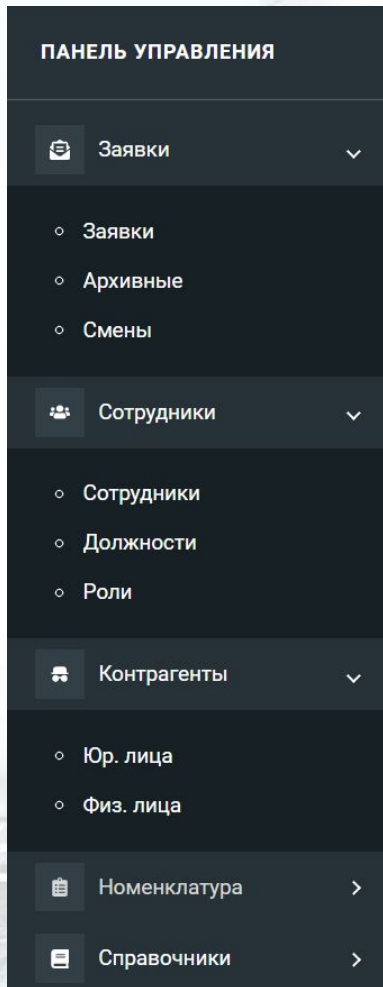


**Обзор
основных функций
автоматизированной системы
управления заводами «БетонИТ»**



Головная программа



Головная программа имеет панель управления через которую ответственный сотрудник (диспетчер) может создавать заявки для заводов, вести базу сотрудников, контрагентов и транспорта



Заявка на работу имеет удобный интерфейс с возможностью напрямую заведения всех необходимых данных

Заявка СОХРАНИТЬ

Основная информация

Дата	Дата
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="00:00"/>
Поставщик	
<input type="text" value="Выберите поставщика"/>	
Заказчик	
<input type="text" value="Выберите заказчика"/>	<input type="text" value=""/>
Объект	Телефон
<input type="text" value="Выбрать..."/>	<input type="text" value="+7 (___) ___-__"/>
Марка	Плотность
<input type="text" value="Выбрать..."/>	<input type="text" value="П4"/>
Объём (куб.)	Погрешность
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

Метод приёма

Транспорт	Водитель	Телефон
<input type="text" value="Выбрать..."/>	<input type="text" value="Выбрать..."/>	<input type="text" value="+7 (___) ___-__"/>
Комментарий		
<input type="text" value="Введите комментарий"/>		

Оплата бетона


Цена за куб	
<input type="text" value="0"/>	
Доставка	
<input type="text" value="0"/>	
Итого: 0.00	











































Оплата насоса	
Цена за куб	
<input type="text" value="0"/>	
Минимальная цена	
<input type="text" value="0"/>	
Цена за куб	
<input type="text" value="0"/>	
Итого: 0.00	

Общая сумма: 0.00	

Диспетчер может в онлайн отслеживать процесс выполнения назначенных им работ

























ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ [СПИСОК РАБОТ](#)

 [ДОБАВИТЬ](#)











Статус	Дата	Номер	Объем	Погрешность	Транспорт	Водитель	Оператор	Цена
(Все)	▼ 🔍	▼ 🔍	🔍	🔍	🔍	🔍	🔍	🔍
Завершен	06.09.2022, 12:...	01/84/01	10	0.5				10000  
Завершен	06.09.2022, 13:...		10	0				10000  
Завершен	06.09.2022, 13:...	01/84/02	12	0				12000  
Создан	06.09.2022, 14:...		10	0				10000  
Завершен	06.09.2022, 14:...		10	0				10000  
Создан	06.09.2022, 14:...		10	0.5				10000  
Завершен	06.09.2022, 15:...		10	0				10000  
Завершен	06.09.2022, 15:...		12	0				12000  
Завершен	06.09.2022, 15:...		15	0				15000  
Создан	06.09.2022, 15:...		10	0				10000  

Функция точной настройки рецептов позволяет обеспечить выпуск качественного материала на каждом заводе

Рецепты СОЗДАТЬ

Наименование	Марка	Марка на печать	
Раствор М-100	М-100	М-100	 
Раствор М-150	М-150	М-150	 
Раствор М-200	М-200	М-200	 
Раствор М-50	М-50	М-50	 
Раствор М-250	М-250	М-250	 
Раствор М-300	М-300	М-300	 
Бетон М-100	М-100	М-100	 
Бетон М-150	М-150	М-150	 
Бетон М-200	М-200	М-200	 
Бетон М-250	М-250	М-250	 
Бетон М-300	М-300	М-300	 
Бетон М-350	М-350	М-350	 

Спецификации СОЗДАТЬ

1	2	3
Материал		Объём
Цемент	<input type="text"/>	 
Отсев	<input type="text"/>	 
Песок	<input type="text"/>	 
Вода	<input type="text"/>	 
Химия	<input type="text"/>	 

Программа оператора имеет весь необходимый функционал для отгрузки продукции и учета затраченных средств и

МАТЕРИАЛОВ

Список заказов

Распечатать накладную

Переназначить | Отменить

Ручной ввод заявки

Накладная №: _____

Заказчик: _____

Объект: _____

Адрес: _____

Марка Бетон М-350

Задано кубов 5

Объем замеса 1

Задано замесов 5


Выполнено кубов 0

Замес № 0

Продолжить с аварией

Сигнал

Завод Сервер



БетонИТ

20:18 07.09.2022

На складе	Компонент	Рецепт	Задано	Факт	Компонент	Корректировка
1170	Цемент	290	290	28.5	Цемент	- 0 +
1170	Песок	400	400	0	Песок	- 9 +
1170	Щебень	1170	1170	692	Щебень	- 0 +
90	Вода	90	90	89.5	Вода	- 0 +
3.5	Химия	3.5	3.5	3.6	Химия	- 0 +
410	Отсев	410	410	0	Отсев	- 0 +

Загрузить

Выгрузить

Цемент

-0.5

Стоп

2

Загрузить

Выгрузить

Вода

-0.5

Стоп

-

Загрузить

Выгрузить

Хим добавки

-0.1

Стоп

-

Загрузить

Выгрузить

Песок

3

0

Загрузить

Выгрузить

Отсев

2

0

Загрузить

Выгрузить

Щебень

1

692

59%

0

Молот

Аэрация

01:58

Ток 0А

0 Статус: Зкрытие затвора

Затвор

Закр. Откр.

Замес № 0

Время выгрузки, с. - 5 +

Время перемиш., с. - 5 +

Блокировать

Компрессор

Смеситель

Песок

Отсев

Щебень

Вибратор

-6 Статус: Стоп

Запустить

Запустить

Стоп

Пауза

Пуск

Ручной Авто

Список работ поступает из головной программы в онлайн режиме

Выбор заказа

X

Дата	Время	Объект	Адрес	Транспорт	Водитель	Факт. объем	Объем на печать	Марка	Комментарий
<input checked="" type="radio"/>	06.09.2022	20:00				5	5	Бетон М-350	
<input type="radio"/>	06.09.2022	20:00				5	5	Бетон М-350	
<input type="radio"/>	06.09.2022	17:30				13.5	15	Бетон М-300	
<input type="radio"/>	06.09.2022	17:30				11	12	Бетон М-300	
<input type="radio"/>	06.09.2022	17:00			Л. [redacted]	10	10	Бетон М-350	
<input type="radio"/>	06.09.2022	13:00	Адрес неизвестен			5.5	5.5	Бетон М-300	
<input type="radio"/>	06.09.2022	12:30				10	10	Бетон М-350	
<input type="radio"/>	06.09.2022	12:30			КАМАЗ	7	7	Бетон М-350	
<input type="radio"/>	06.09.2022	12:30			193 HOWA	15	15	Бетон М-350	

< 1 >

Синхронизировать

Отмена

Выбрать

Управление программой осуществляется из любого
браузера



Программа имеет обширный настраиваемый
функционал отчетности, а также интеграцию с
бухгалтерской системой 1С:Предприятие



Развертывание АСУ возможно в нескольких вариантах

Схема построения локальной АСУ
(коробочная версия)



Схема построения АСУ с применением облачного решения

