

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС SYSTEME PLATFORM MES

Руководство по конфигурированию MES.
Раздел «Дашборды. Общие»

Редакция	1
Соответствует версии ПО	0.1.0



© ООО «СИСТЭМ СОФТ», 2022-2023. Все права защищены.

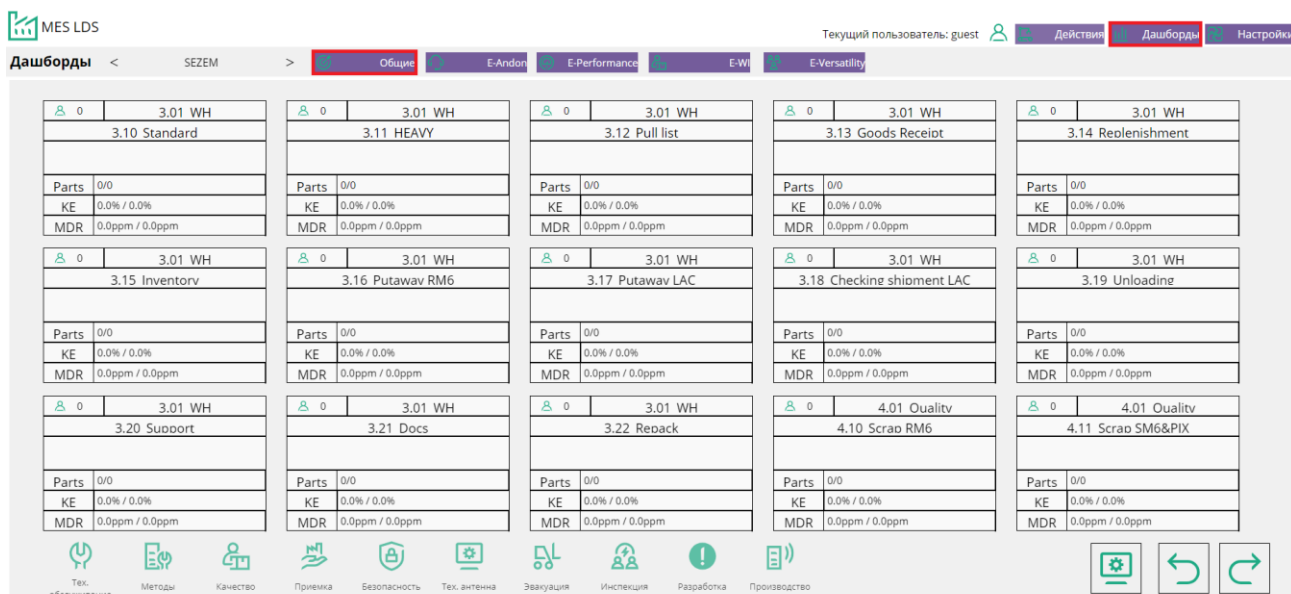
Авторские права на данный документ принадлежат ООО «СИСТЭМ СОФТ». Копирование, перепечатка и публикация любой части или всего документа не допускается без письменного разрешения правообладателя.

Содержание

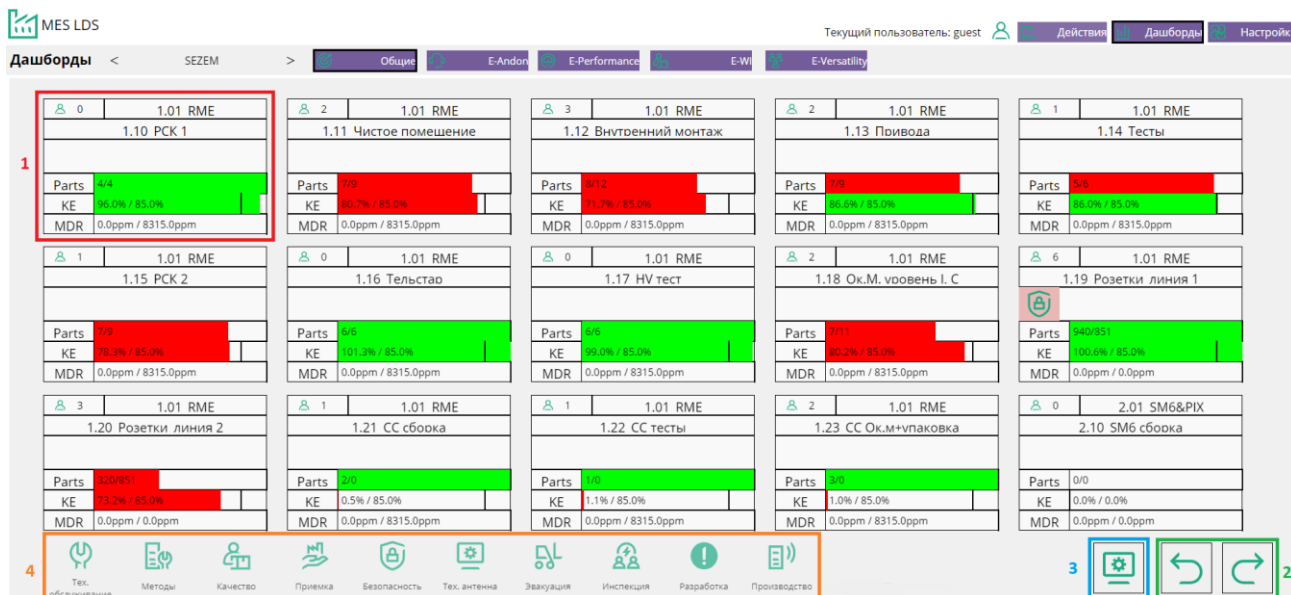
1. Введение	4
2. ЭЛЕМЕНТЫ ДАШБОРДА	4
2.1. Информационные панели	5
2.2. Управление дашбордом	5
2.2.1. Работа с окном «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ»	7

1. ВВЕДЕНИЕ



В данном документе описаны возможности работы с MES-системой в разделе «Дашборды. Общие». Для доступа к дашбордам раздела необходимо нажать кнопки «Дашборды» → «Общие».



2. ЭЛЕМЕНТЫ ДАШБОРДА



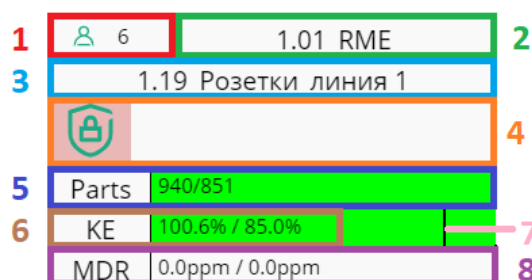
Элементы дашборда.

№	Назначение	Примечание
1	Информационные панели о работе линии	-
2	Кнопки переключения между линиями	 - показать следующие 15 линий  - показать предыдущие 15 линий

3	Кнопка вызова окна управления дашбордом	Настройки отображения окна: — Фильтры. — Порядок сортировки. — Выбор периода для отображения данных.
4	Типы ANDON	Легенда: типы ANDON


2.1. Информационные панели

На информационных панелях отображается следующая информация о работе линии:



№	Назначение	Примечание
1	Количество операторов на линии	-
2	Наименование участка	-
3	Наименование линии	-
4	ANDON	Активные/подверженные ANDON
5	Количество изготовленных изделий/ Количество запланированных к изготовлению изделий.	Зеленый фон – цель достигнута. Красный фон – цель не достигнута.
6	Коэффициент эффективности линии. Фактический результат / целевой показатель	Зеленый фон – цель достигнута. Красный фон – цель не достигнута.
7	Коэффициент эффективности линии. Целевой показатель.	Графическое отображение целевого показателя KE.
8	уровень производственного брака. Фактический результат / целевой показатель	-

2.2. Управление дашбордом

Кнопка  открывает окно «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ». Окно позволяет управлять информацией, отображаемой на дашборе.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Настройки

☒ Фильтр по расположению
☒ Автоматическая смена экрана

Периодичность: секунд

☐ Только запланированные
☐ Только отличные от нормы

Сортировка

☒ Наименование
☐ ANDON
☐ Производительность

Период

☒ Указать период

Дата:


Смена:

Элементы окна «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ».

Описание/название/вид элемента	Назначение
1. Настройки	
Фильтр по расположению	Включить/выключить фильтр по расположению линии. Если флаг установлен, на дашборде отображаются информационные панели для линии/участка, выбранной(ому) в панели навигации по линиям.
Автоматическая смена экрана	Включить/выключить автоматическое переключения между линиями с указанной периодичность. Если флаг установлен, на дашборде автоматически переключается линии.
Только запланированные	Включить/выключить фильтр по отображению линий, для которых указан план производства. Если флаг включен, на дашборде отображаются только линии, для которых указан план производства в справочнике «Настройки планирования линий» (Настройки -> E-Performance ->)
Только отличные от нормы	Включить/выключить фильтр по отклонению от нормы. Если флаг установлен, на дашборде отображаются только линии, на которых есть отклонение от нормы. Дополнительно можно выбрать параметры, по отклонениям которых необходимо отфильтровать линии: <ul style="list-style-type: none"> — ANDON. — Производительность. — ОТ дефицит. — MDR выше нормы. — Дефицит продукции.

2. Сортировка	
Наименование	Сортировка по имени линии в алфавитном порядке.
ANDON	Фильтр по наличию активных/подтвержденных ANDON на линии.
Производительность	Фильтр по коэффициенту эффективности линии. От большего значения к меньшему.
3. Период	
Указать период	Включить/выключить отображение информации на выбранную дату/смену. Если флаг включен, на дашборд выводится информация для выбранных даты/смены. Если флаг отключен, на дашборд выводится информация на текущие дату/смену.
Дата	Дата, на которую отображается информация на дашборде.
Смена	Смена, на которую отображается информация на дашборде.
4. Кнопки управления	
Применить	Применить настройки.
Отмена	Заккрыть окно.

2.2.1. Работа с окном «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ»

1. Нажмите кнопку .
2. В окне «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ» отметьте требуемые фильтры.
3. Выберите порядок сортировки.
4. При необходимости укажите дату, на которую необходимо отобразить информацию.
 - 4.1. В панели «Период» поставьте флаг в поле «Указать период».
 - 4.2. В поле «Дата» нажмите на дату. В календаре выберите дату, на которую необходимо отобразить информацию.
 - 4.3. В поле «Смена» нажмите на номер смены. В появившемся окне «СМЕНА» выделите требуемую смену. Нажмите кнопку «Применить».

MES LDS

Текущий пользователь: guest

Действия Дашборды Настройки

Дашборды < SEZEM > Общие E-Andon E-Performance E-Wi E-Versatility

0	1.01 RME
	1.10 PCK 1
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.11 Чистое помещение
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.12 Внутренний монтаж
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.13 Поивоа
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.14 Тесты
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.15 PCK 2
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.16
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.20 Розетки линия 2
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

0	1.01 RME
	1.21
Parts	0/0
KE	0.0% / 0.0%
MDR	0.0ppm / 0.0ppm

СМЕНА

Обновить

Смена	Дата введения
1	2023/05/03
2	2023/05/03
3	2023/05/03

Применить Отмена

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Сортировка

☐ Наименование

☐ ANDON

☒ Производительность

Период

☒ Указать период

Дата: 25.12.2023

Смена: 0

Применить Отмена

Тех. обслуживание Методы Качество Приемка Безопасность Тех. антенна Эвакуация Инспекция Разработка Производство

5. В окне «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ» нажмите кнопку «Применить».