



СТАРТ
РОСАТОМ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

«ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «СТАРТ» имени М.В. ПРОЦЕНКО»

КСУ "Старт". Система управления эффективностью предприятия

Описание
функциональных характеристик
программного обеспечения

Содержание

1	Общие сведения	3
2	Система оценки эффективности работы цеха.....	3
3	Отслеживание хода производства	3
4	Инфоцентр предприятия	4
5	Анализ плановых и фактических затрат	4

1 Общие сведения

«КСУ «Старт». Система управления эффективностью предприятия» предназначена для анализа, визуализации и обработки данных об эффективности работы предприятия. Позволяет оперативно собирать актуальную информацию и наглядно предоставлять топ — менеджерам предприятия для принятия управленческих, стратегических и тактических решений. Интегрируется в общую корпоративную систему управления предприятием.

2 Система оценки эффективности работы цеха

Модуль «Система оценки эффективности работы цеха» предназначен для мониторинга основных показателей работы по всем цехам, как на отдельном участке, так и по всему цеху (за скользящие периоды и в динамике).

Модуль предоставляет следующие возможности:

- интерактивная визуализация основных показателей эффективности производства за периоды (ритмичность сдачи товара, регулярность закрытия операций);
- визуализация фактического выполнения сменно-суточного задания;
- график по незавершенному производству (сопроводительных паспортов без движения) в количественном и стоимостном выражении;
- график загрузки оборудования в разрезе цехов;
- графическое представление ритмичности сдачи товара и производственной мощности по месяцам, по дням;
- статистика регулярности закрытия операций по месяцам, по дням;
- просмотр фактических и плановых количеств и стоимостей НЗП;
- расчет процентов загрузки оборудования за месяц по дням, по рабочим группам;
- просмотр коэффициента пролеживания в цехе.

3 Отслеживание хода производства

Модуль «Отслеживание хода производства» предназначен для отслеживания фактического выполнения плана производства для руководителей планово-диспетчерского отдела и цехов предприятия.

Модуль предоставляет следующие возможности:

- мониторинг выполнения плана выпуска ДСЕ;
- контроль закрытия операций с данными пооперационного учета;
- визуализация фактического выполнения плана производства.

4 Инфоцентр предприятия

Модуль «Инфоцентр предприятия» инструмент визуализации данных для эффективной работы с ними. Позволяет выявлять проблемы и повышать скорость принятия управленческих решения топ — менеджерам предприятия.

Модуль предоставляет следующие возможности:

- диспетчерская доска позволяет автоматизировано отслеживать комплектную сдачу ДСЕ к требуемому сроку;
- просмотр дефицитных позиций на заданное количество комплектов;
- графическая визуализация статистики подачи предложений по улучшению;
- отслеживание ПСР — проектов предприятия

5 Анализ плановых и фактических затрат

Модуль «Анализ плановых и фактических затрат» позволяет произвести план – фактный анализ на предприятии. То есть сравнить плановые показатели по предприятию за период в необходимых аналитических разрезах и фактических показателей в тех же аналитических разрезах за аналогичный период.

Модуль предоставляет следующие возможности:

- оценка комплектации покупными изделиями на договор в целом;
- оценка комплектации покупными изделиями на позицию номенклатурного плана;
- оценка затрат и выпуска продукции в соотношении распоряжения и договоров;
- оценка трудовых затрат в разрезе продукции, вида операций, категории персонала.