

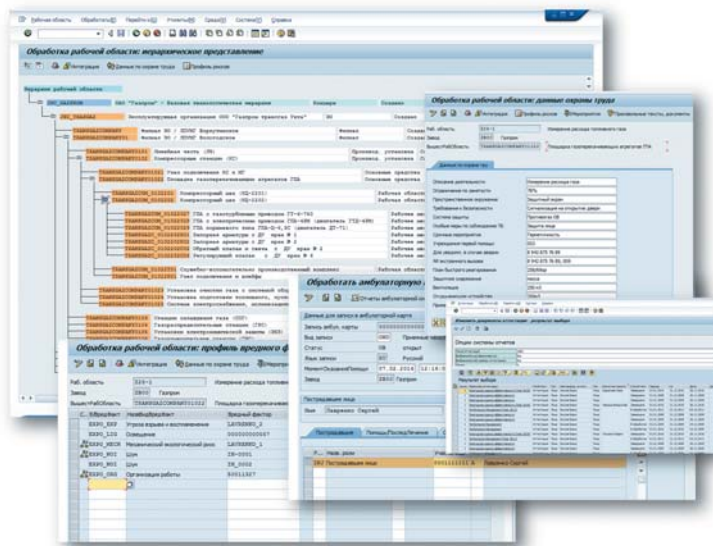


## Автоматизированная Система Управления Промышленной Безопасностью и Охраной Труда



*Эффективная система промышленной безопасности и охраны труда является давно осознанной необходимостью любого предприятия. Ее построение строго обязательно согласно многочисленным законодательным и нормативным актам и обеспечивает здоровые и безопасные условия труда, снижение производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Для качественного управления данной сферой и принятия взвешенных координационных решений предприятию необходимо использовать соответствующее ИТ-решение.*

Автоматизированная Система Управления Промышленной Безопасностью и Охраной Труда (АСУ ПБ и ОТ) предназначена для управления процессами охраны здоровья, гигиены труда, промышленной безопасности и защиты окружающей среды в соответствии с требованиями государственных правовых актов. Эта система подразумевает переход с компенсационной, затратной модели управления охраной труда на современную систему управления профессиональными рисками, позволяющую реализовать превентивные подходы к сохранению здоровья работников на производстве и сократить все виды издержек, связанных с неблагоприятными условиями труда.



### Цели внедрения АСУ ПБ и ОТ

- Введение единого для всех подразделений и филиалов порядка управления ПБ и ОТ в соответствии с законодательством и отраслевыми особенностями
- Предупреждение возникновения и развития аварий на производственных объектах
- Предупреждение производственного травматизма
- Увеличение срока службы используемого оборудования
- Формирование периодической и годовой статистической отчетности, снабжение менеджмента организации достоверной и своевременной информацией
- Внедрение системы менеджмента ПБ и ОТ в соответствии с требованиями международных стандартов (OHSAS 18001)

**С прикладной точки зрения основной целью внедрения является унификация функциональных бизнес-процессов и их автоматизация на базе централизованного решения.**

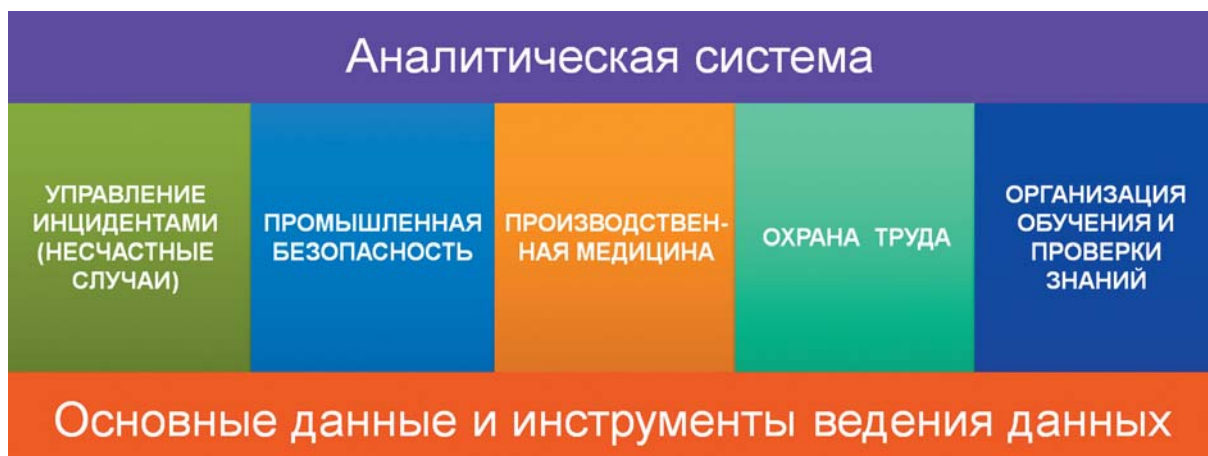
## Задачи, решаемые АСУ ПБ и ОТ

- Сокращение времени на сбор, обработку, передачу и выдачу информации для принятия управленческих решений
- Повышение достоверности и полноты информации в области ПБ и ОТ, упорядочение ее потоков
- Повышение эффективности использования финансовых, людских и материально-технических ресурсов при решении вопросов промышленной безопасности и охраны труда

## Основные функциональные возможности АСУ ПБ и ОТ

- Управление инцидентами (расследование и учет несчастных случаев)
- Охрана труда (обеспечение безопасных и здоровых условий труда)
- Промышленная безопасность (аварийная безопасность технологических объектов)
- Производственная медицина (организация медицинских осмотров)
- Планирование обучения и аттестации персонала
- Консолидация корпоративной отчетности по всем АСУ ПБ и ОТ территориально распределенных дочерних организаций
- Масштабируемость

АСУ ПБ и ОТ от компании АйТи является готовым решением, которое базируется на пакете SAP EHS Management as Part of SAP Enhancement Package 07 for SAP ERP.



Функциональная структура АСУ ПБ и ОТ

## Результаты внедрения

- Резкое сокращение трудоемкости процессов формирования данных и контроля на соответствие нормам и законам
- Все данные предприятия и его подразделений базируются на единой системе основных данных и аналитик, сопоставимы и согласованы
- Ситуация с ПБ и ОТ в любой момент доступна для обзора руководству без привлечения профильных специалистов (обзор обеспечивается мобильно и из любого места посредством смартфона, планшета, ноутбука)
- Вся необходимая отчетность актуальна на любой момент времени, согласована и доступна для предоставления
- Все данные, задачи, особые ситуации хранятся в электронной форме, в едином хранилище данных
- Интеграция с корпоративной системой управления предприятия (ERP) и с промышленными системами
- Снижение прямых и косвенных потерь, обусловленных промышленными авариями, пожарами, производственным травматизмом

**АйТи**

Компания АйТи: тел.: (495) 974 7979, 974 7980, факс: (495) 974 7990, e-mail: info@it.ru, www.it.ru

Региональные офисы: Волгоград: (8442) 55 0777, Екатеринбург: (343) 378 3340, Иркутск: (3952) 79 9246, Казань: (843) 525 4060, Краснодар: (861) 255 0088, Красноярск: (391) 274 4444, Н. Новгород: (831) 461 9184, Новосибирск: (383) 335 6702, Пермь: (342) 282 5336, Ростов-на-Дону: (863) 227 3102, Самара: (846) 277 9191, С.-Петербург: (812) 326 4588, Уфа: (347) 293 7979.