



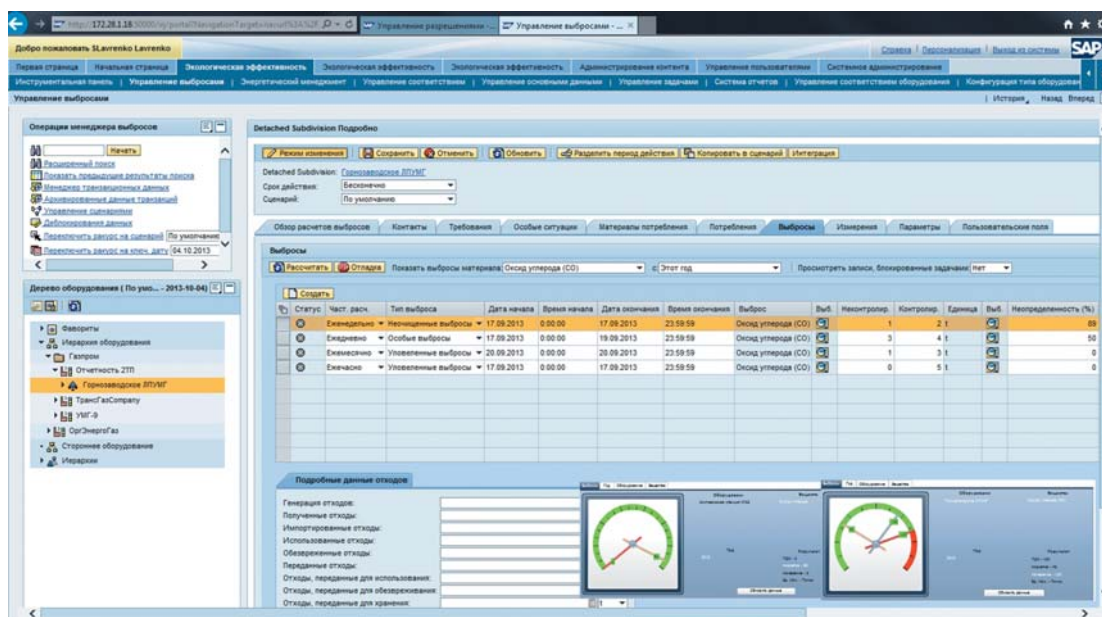
Автоматизированная Система Управления Охраной Окружающей Среды

РЕКОМЕНДОВАНО
ДЛЯ ОТРАСЛЕЙ

КРОСС-
ИНДУСТРИАЛЬНОЕ
РЕШЕНИЕ

Производственная деятельность организаций связана с воздействием на окружающую среду. Долгое время этому факту не уделялось должного внимания, поэтому данный вопрос стал одним из самых актуальных на сегодняшний день. Осознание этого факта и наличие множества экологических законов и постановлений правительства заставляют предприятия проводить политику охраны окружающей среды. Для этого требуется внедрение системы экологического менеджмента, что невозможно без использования современных ИТ-решений.

Автоматизированная Система Управления Охраной Окружающей Среды (АСУООС) – решение, которое реализует информационные процессы для обеспечения подготовки и принятия управленческих решений в области природопользования и охраны окружающей среды.



Цели внедрения АСУООС

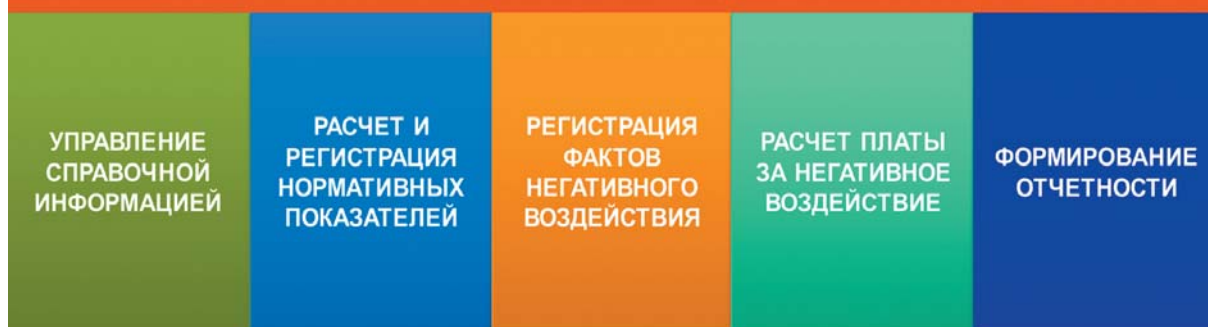
- Соблюдение природоохранного законодательства
- Регистрация данных производственного экологического контроля
- Формирование данных для экологических инспекций и аудитов
- Управление и контроль валовых выбросов загрязняющих веществ
- Формирование периодической и годовой статистической отчетности, снабжение менеджмента организации достоверной и своевременной информацией
- Внедрение системы экологического менеджмента в соответствии с требованиями международных стандартов (ISO 14001)

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

Задачи, решаемые АСУООС

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

Автоматизированная система управления охраной окружающей среды



Основные функциональные блоки АСУООС

Основные функциональные возможности АСУООС

- Формирование, учет и хранение документов, создаваемых в процессе работы АСУООС
- Обработка имеющейся в БД информации и формирование на ее основе отчетов и графиков
- Консолидация корпоративной отчетности по всем АСУООС территориально распределенных дочерних организаций
- Ведение журналов происшествий, включая расследования, мероприятия, сопроводительные документы
- Планирование обучения и аттестации персонала
- Оповещение должностных лиц (электронная почта, СМС) по достижению заданных показателей
- Масштабируемость

АСУООС от компании АйТи является готовым решением и не имеет привязки к какой-либо платформе. К заказу доступны следующие ее реализации: на базе SAP, Oracle или 1С.

Результаты внедрения АСУООС

- 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, ведение всех расчетов по единым алгоритмам
- Ситуация с охраной окружающей среды в любой момент доступна для обзора руководству без привлечения профильных специалистов (обзор обеспечивается мобильно и из любого места (посредством смартфона, планшета, ноутбука)
- Повышение достоверности план-факт анализа (отчетности), показатели эффективности формируются «по требованию» руководителя (без участия специалистов)
- Все данные, задачи, особые ситуации хранятся в электронной форме, в едином хранилище данных
- Интеграция с корпоративной системой управления предприятия (ERP) и с промышленными системами



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.