



СЕЙМАРТЕК

3 – 4 ОКТЯБРЯ | ГОСТИНИЦА «RADISSON BLU» | ЧЕЛЯБИНСК

V МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

# SEYMARTEK ECOLOGY



## ЭКОЛОГИЯ, ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ТРУДА – 2023

ОПЫТ ПОДБОРА ТЕХНОЛОГИЙ  
ВОДООЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ  
СТОКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ НОРИЛЬСКОГО  
ДИВИЗИОНА ПАО «ГМК  
«НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

СИЛИН ДЕНИС СЕРГЕЕВИЧ, ЗАМЕСТИТЕЛЬ  
РУКОВОДИТЕЛЯ - НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
ИНЖИНИРИНГА, ПАО «ГМК «НОРИЛЬСКИЙ  
НИКЕЛЬ» ЗАПОЛЯРНЫЙ ФИЛИАЛ

СИСТЕМА КВОТИРОВАНИЯ  
ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ - ОПЫТ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ЕМЕЛИНА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА, ИНЖЕНЕР-  
ЭКОЛОГ ТОО «ТЕХНИКОЛЬ-ЦЕНТРАЛЬНАЯ  
АЗИЯ»

НОЛЬ СБРОСОВ В РЕКУ.  
ОРГАНИЗАЦИЯ НОВОГО  
УРОВНЯ ОБОРОТНОЙ СИСТЕМЫ  
ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ЛАВРЕНТЬЕВА ЕЛЕНА ВАСИЛЬЕВНА, НАЧАЛЬНИК  
УПРАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ И  
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, АО «КОЭМК ИМ.  
А.А. УГАРОВА»

ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ  
СИСТЕМ В ПРОИЗВОДСТВЕННОМ  
КОНТРОЛЕ

САЕНКО АЛЕКСЕЙ ПАВЛОВИЧ, ЭКСПЕРТ ПО  
ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, АО «ССТПО»

ТОП 5 ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМЫ  
УПРАВЛЕНИЯ ОТИПБ

БОНДАРЕНКО АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ,  
РУКОВОДИТЕЛЬ ПО ОТИПБ, АО «ССТПО»

# «1С» ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА



**Слепушкина Анастасия Александровна**

Заместитель генерального директора по методологическим вопросам ООО «ПБЭ»

Деятельность по охране окружающей среды (ООС) предприятия подлежит обязательному документированию. Допущенная ошибка в подготовке отчета или в указании данных из разрешительной документации может привести организацию к многомиллионным штрафам, а в отдельных случаях даже к приостановке деятельности. Профиль специалиста эколога на сегодняшний день выходит за рамки только подготовки отчетности и сопровождения проверок надзорных органов, поэтому рутинные операции требуют автоматизации и новых инструментов для планирования и контроля мероприятий по экологической безопасности. Готовым решением для управления ООС на предприятии является «1С: Экология. Охрана окружающей среды Корп».



Продукт предназначен для автоматизации задач экологической безопасности и ООС в крупных территориально-распределенных и холдинговых компаниях. Позволяет автоматизировать процессы учета, планирования, контроля и формирования необходимой корпоративной и аналитической отчетности в соответствии с требованиями законодательства РФ, отраслевой и корпоративной специфики. Помогает снизить трудоемкость, сократить сроки обработки информации, автоматизировать расчет размеров экологических платежей в соответствии с НРД, а также повысить эффективность работ по обеспечению высокого уровня экологической безопасности на предприятии, способствуя устойчивому развитию бизнеса.

Сбор данных для расчета негативного воздействия возможен с основных информационных систем предприятия, таких как: контрольно-измерительные приборы, системы автоматического контроля выбросов и сбросов, мобильные приложения, геоинформационные системы, лабораторные системы предприятия, бухгалтерия и кадровая система, а также получение нормативно-справочной информации из систем master data management.

Большая часть экологических отчетов принимается надзорными органами исключительно в электронном виде, что требует дополнительных трудозатрат от природопользователей на заполнение этих отчетов в принимающих системах, однако программа «1С: Экология. Охрана окружающей среды Корп» решает эту задачу путем выгрузки электронных форматов отчетов по требованиям принимающих систем.

Функциональное наполнение разделено на подсистемы, среди которых выделяются специализированные по направлениям воздействия на ОС и общие, составляющие основу единого информационного поля при автоматизации процессов производственной безопасности.

Ключевые преимущества для предприятия при создании единой информационной системы для ведения всей природоохранной деятельности предприятия:

- Управление различными видами экологической деятельности предприятия и обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства в сфере охраны окружающей среды, а также внутренних регламентов.
- Снижение экономического, социального и экологического ущерба от негативного воздействия, путем ведения учета и контроля затрат на организацию экологической безопасности.
- Оптимизация работы экологов крупных и средних предприятий с развитой инфраструктурой, локализованной, как в пределах одной территории, так и распределенной по различным регионам Российской Федерации.



ООО «Производственная безопасность и экология» — официальный партнер Фирмы «1С», специализирующийся на разработке программных продуктов по программе «1С-Совместно» и консалтинге в области Производственной безопасности (охраны труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности) и охраны окружающей среды. На данный момент является ключевой компанией, занимающейся автоматизацией бизнес-процессов производственной безопасности и экологии на рынке РФ.

129090, г. Москва, ул. Гиляровского, дом 4 строение 5, офис 214

Тел.: +7 495 975 96 51

E-mail: info@1c-prombez.ru

[www.1c-prombez.ru](http://www.1c-prombez.ru)



# SEYMARTEC ECOLOGY

**3-4**  
ОКТАБРЯ  
**2023**

ГОСТИНИЦА  
«RADISSON BLU»  
ЧЕЛЯБИНСК

ООО «Сеймартек», ИНН 7451383736  
454106, Россия, Челябинск, ул. Косарева, 18  
seymartec.ru

ISBN 978-5-60-17573-8-3



9 785604 757383