



Кемеровская область
Новокузнецкий
городской округ

**КОМИТЕТ ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА
НОВОКУЗНЕЦКА**

654005, г. Новокузнецк
Кемеровской области, пр. Metallургов, 44
Телефон: (3843) 45-14-30,
45-05-41, 45-02-42, факс: 45-14-30
kopr_nvkc@list.ru

28.02.2014г. N 189

На N _____ от _____

В декабре 2012 г. на Новокузнецком алюминиевом заводе, который входит в состав компании РУСАЛ, было реализовано природоохранное мероприятие по ликвидации промышленно-ливневых сточных вод с производственной площадки № 2 и завода в целом в бассейн р. Томь.

Ввод установки в эксплуатацию позволил предприятию перейти на замкнутую водооборотную систему и использовать очищенные сточные воды в оборотной системе завода для охлаждения основного технологического оборудования, приготовления технологических продуктов и реагентов. Новая система обеспечила предприятию значительное снижение потребности в использовании технической воды из реки Томь.

При реализации проекта использовались инновационные разработки ЗАО «ИЦ «Объединенные водные технологии» г. Москва, при участии РУСАЛ ИТЦ г. Новокузнецк, которые основывались на применении динамических осветлителей отечественного производства.

Внедрение предлагаемой технологии очистки вод позволяет организовать комплексный и оптимальный подход к решению экологических проблем, решать вопросы охраны окружающей среды и её защиты от негативных воздействий. Использование технологии очистки вод ведет к экономии природных ресурсов, низким производственным затратам при достижении высоких технико-экономических показателей, что является одним из путей решения экологических проблем, характерных для металлургической отрасли промышленности.

Председатель комитета

И.Н. Савина