

Петербург решил проблему утилизации осадка сточных вод

Автор *wastex*

Создано 05/03/2010 - 10:32

Петербург первым из европейских мегаполисов решил сложнейшую экологическую проблему по утилизации осадка сточных вод.

Его сжигают отныне на мощных специализированных заводах, построенных в городе. Сегодня с вводом в строй третьего подобного предприятия на Юго-Западных очистных сооружениях завершается масштабный проект с участием руководителей горадминистрации, представителей ЕС, экологических служб стран балтийского бассейна.

Европейская Комиссия выделила на реализацию проекта 24,9 млн евро. Часть средств была предоставлена госпредприятием "Водоканал Санкт-Петербурга" и Европейским инвестиционным банком.

Завод позволит решить проблему утилизации осадка сточных вод и обеспечить сохранность зеленого пояса вокруг города и курортной зоны побережья Финского залива. Отпадает необходимость в складировании обезвоженного осадка на территории в 10-12 гектаров. Полученная при сжигании зола будет использоваться в производстве строительных смесей для использования в дорожном и промышленном производстве.

Теперь суммарная производительность 3-х петербургских заводов составляет 440 т сухого вещества в сутки.

Источник информации: <http://www.ami-tass.ru/> [1]

Источник: <http://wastex.ru/node/153>

Ссылки:

[1] <http://www.ami-tass.ru/>