

«КУРОРТНЫЙ РАЙОН ДОЛЖЕН СТАТЬ КУРОРТНЫМ В ПОЛНОМ СМЫСЛЕ ЭТОГО СЛОВА,» -

25 декабря губернатор Санкт-Петербурга Валентина Ивановна Матвиенко приняла участие в торжественном открытии сверхсовременного объекта охраны окружающей среды. На церемонии присутствовал генеральный директор ГУП «Водоканал» Ф.В. Кармазинов, вице-губернатор О.А. Виролайнен, глава администрации Курортного района В.К. Борисов, председатель Комитета по природопользованию и охране окружающей среды Д.А. Голубев, директор Сестрорецкого Водоканала Т.С. Федюнина.

Сестрорецкие очистные стали первыми очистными сооружениями в России, полностью соответствующими рекомендациям Хельсинской конвенции по защите Балтийского моря от загрязнений (ХЕЛКОМ). Это результат совместных усилий Водоканала Санкт-Петербурга и специалистов Северной Европы. Успех проекта был гарантирован общей озабоченностью представителей региона состоянием Балтийской акватории и необходимостью совместной последовательной работы по сохранению чистоты Балтийского моря. Для Санкт-Петербурга ввод Сестрорецких КОС – один из шагов по выполнению программы прекращения сброса сточных вод в Неву и Финский залив, которые наряду с завершением строительства Юго-Западных очистных и продолжением Главного канализационного коллектора Северной части города позволят к 2010 году довести очистку сточных вод до 97,7%.

В соответствии с рекомендациями ХЕЛКОМ теперь на Сестрорецких очистных сооружениях будут удаляться безреагентным способом азот и фос-

*сказала Валентина Матвиенко на открытии
Сестрорецких очистных сооружений
после их реконструкции*



**ГУП «ВОДОКАНАЛ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»
ЗАВЕРШИЛ РЕКОНСТРУКЦИЮ
СЕСТРОРЕЦКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ,
МОЩНОСТЬ КОТОРЫХ ПРЕВЫШАЕТ
17 ТЫС. М³ В СУТКИ.**

фор, что существенно снизит нагрузку на экосистему Балтики.

Безреагентная технология имеет ряд преимуществ: уменьшаются эксплуатационные расходы, не увеличивается химическая нагрузка на окружающую среду, так как остатки химических реагентов не попадают в водоприёмник при сбросе очищенных сточных вод.

Еще одним новшеством Сестрорецких очистных сооружений стало обеззараживание канализационных стоков ультрафиолетом перед сбросом их в водоем. Такой метод активно применяется в мире, но на канализационных очистных сооружениях Санкт-Петербурга применен впервые. Ультрафиолет обладает выраженным бактерицидным действием в отношении различных микроорганизмов, включая бактерии,

цисты, вирусы. Водоканал Санкт-Петербурга до сих пор использовал УФ- установки только при обработке питьевой воды. Эта технология уже внедрена на Главной водопроводной станции – сегодня это самая крупная в России и за рубежом система обеззараживания питьевой воды ультрафиолетом.

Новая установка на канализационных очистных сооружениях в Сестрорецке действует с января 2004 года и демонстрирует высокую эффективность. Применение ультрафиолета при обработке сточных вод снижает загрязненность пляжей Курортного района, а также прекратит негативное влияние хлорсодержащих реагентов на Финский залив.

Как отметил Генеральный директор ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

Феликс Кармазинов, в ближайшие годы планируется укомплектовать УФ-установками Юго-западные очистные сооружения, очистные сооружения пос. Репино и Северную станцию аэрации. Он сообщил, что репинские очистные будут построены в начале 2006 г. В 2007 г. реконструируют Зеленогорские очистные, в мае 2005 г. будут закончены работы на водопроводной станции в Зеленогорске, начнутся работы в Сестрорецке.

Генеральным подрядчиком реконструкции выступила финская компания YIT. Стоимость реконструкции составила 6 млн. евро. Финансирование велось из нескольких источников. Гранты предоставили правительства Швеции и Финляндии, кредит – Северный инвестиционный банк. Независимый контроль за качеством проводимых работ осуществляли финская компания «Планцентр» и шведская компания «СВЕКО».

На брифинге Валентина Ивановна Матвиенко сказала:

- К 2008 г. Курортный район должен стать курортным в полном смысле этого слова.

Она сообщила, что «500 млн. руб. будут выделены Газпромом на продолжение программы газификации пригородов Санкт-Петербурга, также предусмотрена программа реконструкции котельных и перевода их на газовое топливо. Причем, эти объекты останутся в собственности Санкт-Петербурга – это была наша принципиальная позиция, мы ее отстаивали и в конце концов пришли к соглашению с Газпромом».



**В.И. Матвиенко и В.К. Борисов
убедились в чистоте воды,
сбрасываемой в залив**

