

Реконструкция Курьяновских очистных сооружений улучшает условия жизни двух миллионов москвичей - Собянин

11.02.2015

Сергей Собянин проинспектировал ход реконструкции очистительных сооружений в Курьяново АО «Мосводоканал». Первым этапом реконструкционных работ стала установка, поверх первичных отстойников и каналов, специальных перекрытий. Благодаря предпринятым мерам весьма ощутимо уменьшились выбросы сероводорода. В дальнейшем работы по реконструкции должны полностью нейтрализовать этот неприятный аспект работы очистных сооружений.



«Предпринятые на начальном этапе меры не позволят полностью нейтрализовать проблему неприятных запахов, но несомненно значительно их уменьшат. А работы по дальнейшей реконструкции, запланированные на ближайшие годы, позволят полностью покончить с этой проблемой», - заявил Сергей Собянин.

Очистительные сооружения в Курьяново расположены на огромном участке территории площадью порядка 160 га на юго-востоке столицы. Комплекс очистных сооружений состоит из трёх блоков - старого блока КОС (год возведения -1950) и двух новых блоков (НКОС, они были возведены в 1971 и 1978 годах).

Общая площадь поверхностей подвергшихся первичной реконструкции составила более чем 123000 кв.м. , в их числе оказались и тридцать четыре первичных отстойника различного диаметра.

Сероводород - главный источник неприятных запахов, благодаря установленных в ходе реконструкционных работ перекрытий его эмиссия в атмосферу снизилась более чем на 90%.

« Этот объект, на сегодняшний день, фактически является новым сооружением, все процессы реконструированы в соответствии с новейшими технологиями переработки. Помимо этого, за время первичной реконструкции все отстойники первой очереди были законсервированы. Как результат - значительное снижение выбросов, нарушений ПДК уменьшилось в 2 раза. И самое главное, количество негативных обращений от граждан, по этой тематике, снизилось в десятки раз!», — добавил Сергей Собянин.

