

Сергей Собянин: Реконструкция Курьяновских очистных сооружений улучшает условия жизни двух миллионов москвичей

11.02.2015



Результаты первого этапа реконструкции Курьяновских очистных сооружений сегодня осмотрел Сергей Собянин. По словам градоначальника реконструкция сооружений устраняет дискомфорт и улучшает условия жизни двух миллионов жителей юга и юго-востока Москвы, которые в зависимости от направления ветра периодически оказывались в зоне неприятных запахов:

"Сегодня завершён I этап реконструкции Курьяновских очистных сооружений. В ходе работ первичные отстойники, каналы и другие сооружения станции были накрыты специальными перекрытиями.

В результате – должна существенно уменьшиться интенсивность неприятного запаха, который традиционно сопровождал работу очистных сооружений.

Неприятный запах не исчезнет на 100%, но станет значительно слабее. А продолжение реконструкции очистных сооружений, которое запланировано на будущие годы, позволит решить эту проблему окончательно", – пояснил мэр.

Начиная с 2012 года ведётся реконструкция непосредственно объектов Курьяновских очистных сооружений. Первый этап (2012 — 2014 годы) коснулся первого блока Ново-Курьяновских очистных сооружений (НКОС). Здесь были проведены работы по восстановлению бетонных конструкций блока (аэротенков, каналов, отстойников), установлено современное технологическое оборудование производства России и Германии: илоскребы, илососы, аэрационные системы, погружные насосы и мешалки, турбовоздуходувки. Мощность блока в результате составит 600 тысяч кубических метров сточных вод в сутки. «Он сегодня практически построен заново по новой технологии. Более того, за этот период все отстойники первой очереди были закрыты, накрыты специальными крышками и часть других технологических объектов. В результате количество выбросов, нарушений ПДК сократилось в два раза, а количество жалоб уменьшилось практически в десять раз», — уточнил Сергей Собянин. С 2015 года запланированы работы на втором блоке НКОС и других объектах Курьяновских очистных сооружений

В ходе реконструкции были проведены работы по восстановлению бетонных конструкций блока (аэротенков, каналов, отстойников).

Кроме того, в рамках мероприятий по устранению неприятного запаха была проведена модернизация цехов механического обезвоживания, установлены газоочистные комплексы типа «Корона» и Neutralox по очистке вентиляционных выбросов (12 штук). Таким образом, все основные источники неприятных запахов Курьяновских очистных сооружений оснащены

