

Канализация в ультрафиолете от «Горводоканала» подорожала за две недели на 200 млн рублей

09.06.2015



Ультрафиолетовые станции обеззараживания питьевой воды в Новосибирске работают уже шесть лет. Первая появилась в 2010 году, вторая – в 2013. Сейчас в МУПе решается вопрос со строительством обеззаражающей станции для канализационных стоков. Общая стоимость работ оценивается в 350 млн рублей. Из них 200,9 млн уйдут на покупку оборудования, 147 млн – на строительство самого комплекса обеззараживания.

Ранее сообщалось, что «Горводоканал» объявил открытый конкурс на строительство ультрафиолетовой станции обеззараживания сточных вод. Тогда сумма контракта была равна 147 млн рублей. О затратах на покупку оборудования известно не было.

Специалисты «Горводоканала» уверены, что существующая технологическая схема очистных сооружений канализации не сможет обеспечить 100-процентное обеззараживание сточных вод, сбрасываемых в Обь, без строительства дополнительного блока. Традиционные способы обеззараживания – озонирование, хлорирование, электролиз – опасны как для человека, так и для окружающей среды. К тому же, «технически сложны и экономически нецелесообразны». Ультрафиолет же, напротив, обеспечивает полное уничтожение патогенных микроорганизмов.

ФОТО: vseowode.ru