



Новый снегоплавильный комплекс в Лефортово

14.11.2017

В Лефортово откроется новый снегоплавильный комплекс для утилизации осадков с улично-дорожной сети района. Москомархитектура согласовала архитектурно-градостроительное решение объекта.

Снегоплавильный пункт будет предназначен для переработки снежных масс и последующей очистки талой воды перед ее сбросом в коллектор ГКП «Мосводосток». Площадь застройки составит - 1040 кв.м.

Комплекс будет включать три здания: две снегоплавильные камеры с электрощитовой, котельную, административно-бытовую секцию с двумя наземными этажами, где разместятся помещения для рабочих и технические отсеки, лаборатория по анализу талых вод в соответствии с рыбоохранными требованиями, конторские и офисные помещения, а также подвал для хранения реагентов.

«Снегоплавильный пункт - одна из незаменимых вещей в городе с учетом нашего климата. Каждый год Москва сталкивается со снегопадами, которые практически парализуют магистрали, поэтому одна из основных задач, которые поставил мэр Москвы Сергей Собянин, - это увеличение числа предприятий по переработке снега. В скором времени новый комплекс появится и в Лефортово - производительность камеры плавления составит 4 тыс. кубометров снега за 24 часа», - рассказал Сергей Кузнецов.

Пункт переработки будет построен с учетом технологий тщательной очистки воды. Сначала снег отфильтруют от крупного мусора, а затем расплавят циркулирующей теплой водой и очистят от примесей. Далее вода поступит в блок очистных сооружений, где с помощью фильтров получит вторичную обработку. Только после этого она попадет в водосток.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»