

Значительно меньше рыть землю для прокладки канализации и водопровода станут теперь в столице. Вместо традиционной укладки труб в открытые траншеи строители начнут продавливать коммуникации под землей в нужном направлении по микротоннелям. На днях для нового способа впервые были утверждены строительные нормы. Как сообщили в Мэрии Москвы, кроме того, что традиционная прокладка коммуникаций мешала жителям окрестных домов и ограничивала движение транспорта, она наносила еще и большой вред окружающей среде. Дело в том, что слабоустойчивые, водянистые грунты, чтобы они не осыпались во время прокладки труб, приходилось закреплять химическими реагентами. Скоро все неудобства уйдут в прошлое — почти на всех городских стройках трубы будут незаметно для окружающих "ползти" под землей при помощи проходческой микромашины с дистанционно управляемой головной частью. Кстати, управлять процессом прокладки труб сможет всего лишь один сидящий за пультом машинист. Установка способна прокладывать подземную магистраль со скоростью 10—15 метров в сутки. Предполагается, что при реконструкции ветхого и аварийного жилищного фонда отныне будет применяться только новый метод.

Источник: "Московский Комсомолец"

Обсудить на форуме...