

03:11:29



Умный город

«Будущее — за умными городами». Эту фразу в последнее десятилетие все чаще слышишь от лиц, причастных к градостроительству. И это немудрено. Сегодня больше половины населения Земли живет в городах, а к 2050-му году, по данным ООН, процент урбанизации мирового населения достигнет почти 70%. Люди не хотят оставаться в малонаселенных регионах, где нет доступа ко всем современным возможностям мегаполиса, и переезжают.



Сегодня многие мегаполисы перенаселены. В этих условиях не всегда удается эффективно справляться с такими задачами как обеспечение безопасности, уборка мусора, эффективное использование коммунальных ресурсов и пр. Поэтому в городах все чаще внедряют информационные системы — они обеспечивают сбор и передачу данных представителям управления, позволяют наладить обратную связь между горожанами и администрацией. Источниками для получения этих данных могут служить всевозможные датчики, сенсоры, видеокамеры и т. д.

