Моделирование принятия решений в работе службы скорой помощи. Моделируется принятие решений с множеством заинтересованных сторон: скорая помощь (нужно доставить больного в стационар как можно быстрее), стационар (нужно обслужить как можно больше больных), больной (нужно минимизировать собственные риски в условиях ограниченной информации), город/централизованное управление (нужно минимизировать смертность и риски в среднем для населения). Ввиду противоречивости критериев интерес представляет разработка набора моделей (дискретно-событийные, системная динамика) которые бы учли структуру городской среды (транспортная система на базовом уровне, поток вызовов пациентов, параметры и расположение стационаров). Результаты моделирования должны быть использованы для идентификации теоретико-игровой модели, позволяющей определить оптимальный вариант управления системой для снижения общих рисков (требования по времени доставки пациентов для скорой, вознаграждение стационаров за вылеченых больных и штрафы за смертность и т.п.).