Меры по подготовке и ликвидации последствий включают:

оценку возможных последствий ожидаемого землетрясения, размеров и характера ущерба и потерь, содержания предстоящих спасательных, других неотложных и восстановительных работ;

планирование вариантов проведения после землетрясения работ, привлечения и использования в ходе ликвидации его последствий людских, материальных и финансовых ресурсов;

создание группировки сил, нацеленной на ожидаемое землетрясение, формирование специальных подразделений РСЧС для ликвидации последствий землетрясений; техническое оснащение сил, предназначенных для проведения спасательных и других неотложных работ, особенно в части грузоподъемной и землеройной техники, поисковых приборов и средств малой механизации;

укрепление технической базы служб коммунального хозяйства и других аварийноремонтных территориальных и ведомственных подразделений, дооснащение их строительным и другим оборудованием;

накопление и организацию безопасного хранения резервных и автономных источников электрической и тепловой энергии, энергоносителей;

подготовку и организацию надежного хранения карт, схем, проектно-планировочной документации районов, населенных пунктов, объектов, мест массового пребывания людей;

совершенствование методов поиска людей, эффективных способов разборки и проходки завалов с целью извлечения пострадавших и погибших.