Мария Лисицына является директором по правовым вопросам в области предупреждения и ответственности за применение пыток инициативы «Открытое общество». Лисицына участвует в судебных процессах по делам о пытках в национальных судах и международных органах по правам человека. Она оказывает содействие партнерам Правовой инициативы в разработке стратегий судебных процессов и участвует в научно-исследовательской деятельности и эдвокси-усилиях, направленных на обеспечение гарантий недопущения пыток в рамках системы уголовного правосудия.

До прихода в Правовую инициативу Лисицына работала исследователем по Центральной Азии в «Хьюман Райтс Вотч», занимаясь в основном гражданскими и политическими правами в Туркменистане и правами трудящихся мигрантов в России и Казахстане. Лисицына является соучредителем организации «Молодежная правозащитная группа» (Кыргызстан) и на протяжении 10 лет была ее исполнительным директором.