



Перспектива Всемирной Метеорологической Организации заключается в том, чтобы занять лидерские позиции в опыте, а также в международных отношениях, которые касаются областей погоды, климатических условий, гидрологии, гидроресурсов и других вопросах, относящихся к окружающей среде, чтобы впоследствии внести ощутимый вклад в безопасность, а также благосостояние населения Земли, экономическое благополучие всех стран.

Миссией же Всемирной Метеорологической Организации является облегчение всемирных отношений в разработке сетей станций, выполняющих метеорологические, гидрологические и остальные геофизические наблюдения, касающиеся метеорологии. Кроме того ее деятельность направлена на создание и поддержку центров, которые занимаются метеорологическим обслуживанием.

Целью ВМО является содействие разработке и поддержке системы скорого обмена необходимой метеорологической информацией, оказание помощи в стандартизации различных метеорологических исследований, собрание статистических данных, использование полученной информации в различных отраслях (авиации, сельском хозяйстве и т.д.). ВМО имеет тесные взаимоотношения с различными метеорологическими, а также гидрологическими организациями.