

## **Изменение климата, адаптация и МГЭИК**

Жан-Паскаль ван Иперсель

*Вице-председатель МГЭИК*

Потепление климата в настоящее время квалифицируется МГЭИК (Межправительственная группа экспертов по изменению климата) недвусмысленно. Основной причиной потепления с 1950 года были определены парниковые газы (ПГ), образующиеся в результате деятельности человека. Пригодность планеты для жизни находится под угрозой из-за влияния человеческой деятельности на все экосистемы. А влияние значительно, зачастую с неблагоприятными, последствиями для многих экологических систем и социально-экономического сектора, в том числе продовольствия, водных ресурсов и здоровья человека. Смягчение последствий (то есть серьезное сокращение выбросов или повышение качества поглотителей парниковых газов) необходимо для стабилизации температуры. Но это не произойдет достаточно быстро, поскольку негативных последствий изменения климата слишком много. Поэтому меры по адаптации необходимо дополнять мерами по смягчению последствий, даже если можно адаптироваться только до какой-то степени и до какой-то стоимости. Очень долго адаптация воспринималась как враг смягчения последствий. На самом деле, и адаптация, и смягчение последствий должны быть интегрированы в своем устойчивом развитии и экологически безопасных рамках. В связи с этим, одним из аспектов на которых мы сосредоточимся в этом выступлении, будет оценка и связь неопределенностей, связанных с изменением климата, особенно в области адаптации. В течение последних 23 лет МГЭИК исполняет роль нейтрального посредника, который среди великого множества научных статей о климате (в самом широком смысле) выделяет доступную научную, техническую, и социально-экономическую информацию и оценивает ее политическим значимым, но не предписывающим способом. Ее взгляды не являются истиной в последней инстанции, но, с помощью тысяч ученых и экспертов, она стремится к ней. Без МГЭИК, политики на всех уровнях обладали бы очень большой массой непригодной для

использования, а иногда и противоречивой информацией, и им было бы гораздо труднее выполнять свои обязанности. Будут описаны способы, каким образом МГЭИК оценивает и связывает неопределенности. Следующий оценочный доклад МГЭИК (ОД 5), который будет завершен в 2014 году, в очередной раз станет наиболее надежным источником научной информации по проблемам климата. Московская конференция поможет в получении очень важных новых идей по адаптации и, с вашей помощью, ОД 5 станет лучшим докладом за всю историю МГЭИК.