

ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Технический документ VI МГЭИК



Межправительственная группа
экспертов по изменению климата



Данные наблюдений и климатические проекции обеспечивают многочисленные свидетельства того, что ресурсы пресной воды являются уязвимыми, и имеется потенциальная возможность значительного воздействия на них в результате изменения климата с широкомасштабными последствиями для человеческого общества и экосистем.

В техническом документе *Изменение климата и водные ресурсы* Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) собрана и проанализирована информация, представленная в докладах об оценке и специальных докладах МГЭИК, по вопросам воздействий изменений климата на гидрологические процессы и режимы, а также на пресноводные ресурсы - их наличие, качество, использование и управление ими. В документе рассматриваются существующие и прогнозируемые основные уязвимости на региональном уровне, перспективы адаптации и взаимосвязи между смягчением последствий изменения климата и водными ресурсами. Его цели заключаются в следующем:

- улучшить понимание связей между естественным и вызванным человеческой деятельностью изменением климата, его воздействиями и вариантами реагирования на него путем адаптации и смягчения последствий, с одной стороны, и вопросами, связанными с водными ресурсами, с другой;
- донести эти более глубокие знания этих вопросов до сведения лиц, принимающих решения, и заинтересованных сторон.

Текст Технического документа строго соответствует тексту лежащих в его основе докладов МГЭИК, в частности Четвертого доклада об оценке. Он передает сбалансированность и объективность этих докладов, и если его текст отличается, то это делается для подтверждения и/или дальнейшего разъяснения выводов, сделанных в этих докладах. Каждый основной пункт сопровождается ссылкой на доклад МГЭИК.

Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) была создана совместно Всемирной Метеорологической Организацией и Программой по окружающей среде Организации Объединенных Наций для проведения авторитетной международной оценки научной информации об изменении климата. *Изменение климата и водные ресурсы* является одним из шести технических документов, подготовленных МГЭИК на сегодняшний день. Он был подготовлен в соответствии с просьбой Всемирной климатической программы - Вода, - и Международного руководящего комитета Диалога по воде и климату.