



## Міжнародний українсько-американський науковий семінар з питань адаптації водогосподарського сектору до зміни клімату.

1-6 грудня 2009 року у м. Вашингтон, Округ Колумбія, США відбувся Міжнародний українсько-американський науковий семінар з питань адаптації водогосподарського сектору до зміни клімату. Семінар був організований Національною академією наук США.

У роботі семінару взяли участь українські і американські фахівці з гідрологічних і водогосподарських питань ([список учасників](#)). До складу української делегації ввійшли представники установ НАН України, а саме Морського гідрофізичного інституту НАН України, Українського науково-дослідного гідрометеорологічного інституту НАН України та МНС України, Інституту проблем математичних машин і систем НАН України та Президії НАН України. Від органів виконавчої влади у сфері водного господарства України участь у семінарі взяв представник Держводгоспу України.

Учасники семінару обговорили такі питання ([порядок денний](#)):

1. Зміна клімату в Чорноморському регіоні (включаючи Україну і прилеглі території), як частині світової кліматичної системи.
2. Зміна клімату, прогнозування повеней та протипаводковий захист.
3. Управління водосховищами та зрошувальними системами.
4. Оцінка і використання природних і експлуатаційних ресурсів підземних вод, їх захищеність та ураженість.

4 грудня 2009 року в рамках семінару відбулося засідання у формі круглого столу у штаб-квартирі ООН у м. Нью-Йорк. Цей захід було організовано Постійним представництвом України у співробітництві з ЮНЕСКО і Міжнародним центром з питань комплексного управління водними ресурсами.

Учасники засідання обговорили проблеми, пов'язані з наслідками зміни клімату на планеті, включаючи повені та наслідки глобального потепління, зокрема для екосистеми Чорного моря. Вчені та дипломати обмінялися думками щодо заходів з адаптації до змін клімату, зокрема вдосконалення систем управління поверхневими і підземними водами.

Семінар започаткував міжнародне наукове співробітництво фахівців Національної академії наук України та Національної академії наук США

щодо вирішення питань впливу змін клімату на навколишнє середовище, зокрема на гідрологічний режим, прогнозування можливих сценаріїв їх розвитку та запобігання можливому негативному впливу таких змін та адаптації водогосподарського сектора до них.