

УДК.625.745.11

*Теоретичні основи використання стереофотограмметрії в інженерній гідравліці.*

докторант Белятинський А.О., студенти: Гуленко О.А., Шевченко Р.П.

Повінь викликається різними причинами: інтенсивним таненням снігу у весняний час, сильними та довготривалими зливами, льодовими заторами, а також руйнуванням дамб та гребель. Одним із методів контролю за розвитком весняної повені і прогнозування можливих її наслідків є порівняльний аналіз розвитку в поточному році в зіставленні з попередніми роками. Перспективним методом такого аналізу є розгляд різночасових оптичних та радіолокаційних космоснімків.