

УДК 625.745.11

*Застосування методів дистанційного зондування землі (ДЗЗ) в гідрологічних розвіданнях мостових переходів.*

докторант Белятинський А.О., студент Олійник М.О.

Розроблені математичні моделі процесів стоку з використанням космічної інформації з метою загальної оцінки умов поверхневого стоку, вивчення особливостей гідрографічної мережі і водозбірних басейнів, а також прогнозування та попередження підтоплення заплав. Представлені моделі мають велике практичне значення для регіону Закарпаття.