

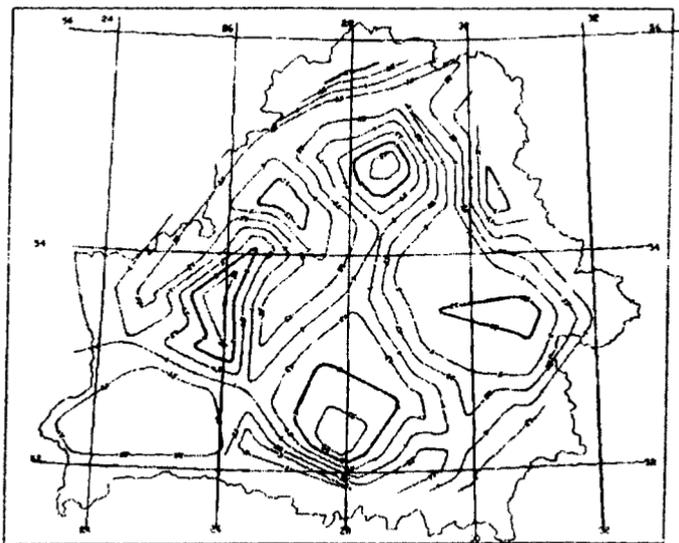
**Связь коэффициентов асимметрии и вариации слоя суточных
дождевых осадков на территории Республики Беларусь**

Юхновец В.Н., Горский А.Ю., Катура С.М., Корень И.В.
Белорусский национальный технический университет

В расчетах суточного слоя дождевых осадков, являющегося одним из стокообразующих факторов дождевых паводков, используют кривые распределения вероятностей. Для этого надо иметь значения коэффициентов асимметрии.

Нами выполнены исследования материалов наблюдений и измерений дождевых осадков на всех гидрометеорологических станциях территории Республики Беларусь за весь период их действия и на основе разработана карта, на которой в виде изолиний представлено отношение коэффициентов асимметрии к коэффициенту вариации на территории страны.

Переход к значению коэффициента асимметрии рекомендуется через это отношение по известному коэффициенту вариации для разных водосборов, привязанных к географическим долготе и широте.



Отношение коэффициента асимметрии к коэффициенту вариации C_s/C_v на территории Республики Беларусь