

ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ РЕСУРСОВ РЕЧНОГО СТОКА ЮГА И ЮГО-  
ВОСТОКА КАЗАХСТАНА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ  
ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ СРЕДЫ

Алимкулов С.К., Турсунова А.А., Мырзахметов А.Б., Сапарова А.А., Кулебаев К.М.

МОН РК «Парасат», ТОО «Институт географии», Республика Казахстан

Анализ публикаций в мировом масштабе вынуждает нас признать, что во всем мире происходят глобальные изменения климата, водных ресурсов также в географической среде происходят значительные изменения. При общем дефиците водных ресурсов не может не вызывать тревоги антропогенное изменение природных вод - как поверхностных, так и подземных, которые подвергаются техногенному загрязнению.

За последние 25-30 лет в Казахстане произошли наиболее серьезные изменения основных факторов, определяющих колебания водных ресурсов и их изменение во времени и по территории, к которым относятся кардинальные преобразования в социально-экономической сфере и наблюдающиеся изменения климата.

Настоящие исследования посвящены актуальным вопросам современного состояния и изменения в закономерностях формирования и распространения ресурсов поверхностных вод Юга и Юго-востока Казахстана.

Водные ресурсы южного региона страны, рассмотрены с учетом изменяющихся факторов формирования водных ресурсов: гидрологического режима, хозяйственной деятельности в водосборных бассейнах и возможных глобальных и региональных изменений климата.

Выполненные исследования распределения водных ресурсов по территории и изменения во времени могут стать надежной основой для перспективного планирования и разработки крупномасштабных мероприятий по комплексному использованию и охране водных ресурсов и решению комплексных проблем водообеспечения в южных регионах и речных бассейнах Казахстана.