



23 октября 2018 г. в 14:00 Оренбургской области **своей уникальной инициативой** **договорились** **Падалко Ю.А.**

В процессе своего развития человечество сталкивается с негативным воздействием вод, вынуждая защищать от них поселения и хозяйственную инфраструктуру. В случае изменения среднемноголетнего гидрологического режима рек и озёр, приводит к существенному ущербу населению и хозяйству. Лекция посвящена проблемам связанных с многоводьем и маловодьем на территории Оренбургской области и оценкой их опасности для населения и хозяйства.

Оренбургская область характеризуется резко континентальным климатом, поэтому осадки, накопленные за холодный период года, формируют 80% величины речного стока в весенний период. Во время многоводья, связанного с весенним половодьем, в регионе наносится значительный экономический ущерб населению и хозяйству. В тоже время, Оренбургская область относится и к регионам с дефицитом поверхностного стока в отдельные сезоны. В маловодье обостряются трансграничные водно-экологические проблемы в бассейне р. Урал, как в регионах Российской Федерации, так Республики Казахстан.