

Flood control

Противопаводковые мероприятия — комплекс предупредительных, адаптационных, инженерно-технических и ландшафтных мероприятий, проводимых в целях снижения ущерба от паводков [Жорова, 2014].

Определение на английском

All methods used to reduce or prevent the damaging effects of flood waters [FAG, 2018].

Пример использования термина на английском языке

Controlled flooding can be understood as having: a primary hydrologic objective, designating areas for flood retention or diversion routes, as a protective measure safeguarding downstream areas (so from that perspective still a form of flood control) but more often as having a specific agro-environmental objective which involves the facilities intake of seasonal flood water (including suspended sediment and nutrients) for the benefit of agricultural production or the natural environment [Staveren et al., 2017].

“ Противопаводковые мероприятия можно понимать как: основную задачу при проектировании территории для заградительных сооружений или объездных маршрутов, меры по защите нижележащих территорий (такая перспектива всё ещё относится к противопаводковым мероприятиям), но во многих случаях это понимается как специальная сельскохозяйственная задача, которая предполагает возможность потребления воды во время сезонных затоплений (включающей взвешенные наносы и питательные элементы) для увеличения сельскохозяйственной или натуральной продукции [Staveren et al., 2017].

Список литературы

1. Жорова В. М. Виды противопаводковых мероприятий. 2014. С. 3.
2. FAG A. Flood Control And Its Management // Journal of Atmospheric & Earth Science. 2018. Vol. 2. No. 1. P. 1-13. DOI: 10.24966/aes-8780/100005.
3. Staveren M. F. Van, Tatenhove J. P. M. Van, Warner J. F. The tenth dragon: controlled seasonal flooding in long-term policy plans for the Vietnamese Mekong delta // Journal of Environmental Policy & Planning. 2017. DOI: 10.1080/1523908X.2017.1348287.

🔄Версия #2

★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 20:03:17 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-10 12:02:19 UTC