

## **А у нас беда...**

За последние 50 лет в реке Хопёр в пределах Ртищевского района обмелели и прекратили своё существование в качестве зимовальных ям более пяти омутов, остальные продолжают мелеть. Причиной является вынос со дна бывшего Зубриловского водохранилища более 2 млн кубометров песчаных отложений (аккумулировались более 100 лет), после разрушения плотины в 1960-х. Последствия такой динамики русла реки Хопёр привели к плохим последствиям: пойменные озёра превращаются в болота, высохли болота – нерестилища, резко сократились запасы рыбы, сокращается продуктивность сенокосов и пастбищ в пойменных лугах. Данная проблема более объективно раскрыта выпускницей нашей школы, моим товарищем по поисковой группе «Каскад» в дипломной работе. С работой можно познакомиться на сайте [nsportal.ru](http://nsportal.ru) [danilov-vladimir-nikolaevich](http://danilov-vladimir-nikolaevich)

**ДИНАМИКА ПОЙМЕННО-РУСЛОВЫХ КОМПЛЕКСОВ РЕКИ ХОПЁР НА ТЕРРИТОРИИ РТИЩЕВСКОГО РАЙОНА** Дипломная работа студентки 5 курса 55 группы направления подготовки 05. 03.06 «Экология и природопользование», факультета естественно-научного и педагогического образования Петровой Анжелики Фазиловны (2,3 главы)