

عنوان مقاله:

هیدرولیک رسوب و مشکلات هیدرولیکی رسوب رودخانه

محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای توسعه منابع آب (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

ابوذر پوراحمد - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

عباس عادلی - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

علیرضا دژهمت - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

احسان مدنی اشکذری - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

خلاصه مقاله:

حفاظت و بهره برداری بهینه و پایدار از منابع آبی مانند هر نوع توسعه دیگری نیازمند برنامه مدیریتی است که مشتمل بر مراحل و گامهای خاص خود می باشد و باید با اولویت بندی و برنامه اجرایی مدون به اجرا گذاشته شود. عمده ی مشکلات ایجاد رسوب در رودخانه در عواقب اقتصادی حاصل از آن است و مخارجی که هر ساله باید صرف لای رومی مواد رسوب شده گردد و به تقاطی دور از منطقه ی مورد نظر منتقل شود. مقاله ی پیش رو در مورد مهندسی و برطرف کردن مشکلات رسوب در دهانه رودخانه ، ساحل و محیط اطراف آن و نیز ارائه ی راه حل های عملی برای رفع این مشکلات بر اساس نتایج حاصل از اندازه گیری های میدانی، مدل های مقیاسی آزمایشگاهی و نیز مدل های عددی می باشد

کلمات کلیدی:

هیدرولیک رسوب، فرسایش، رودخانه، کشتیرانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/114821>

