

موضوع: سیل

اعضاء هیأت رئیسه: دکتر بهرام ثقفیان، دکتر عظیم شیردلی، دکتر نمراله کلانتری

تأثیر شرایط رطوبتی پیشین حوزه در ابعاد سیلاب PMF
غلامرضا کاظمی نسیان

مدلهای برآورد دبی میانگین ماهانه و سالانه در حوضه کلات نادر (روشی منطقه‌ای)
کاظم اسماعیلی، کامران داوری

تهیه مدل ریاضی و واسنجی آن به منظور طراحی کانال ابرسان گسترشی سیل
یوسف مرادی، محمود شفاعی بجنستان

مدل ریاضی شدت - مدت - تناوب (IDF) و تخمین سیلابهای منطقه‌ای برای حوزه سد جبرفت
محمد باقر رهنما، قاسم غیاث آبادی قراهنی

تعیین شماره منحنی (CURVE NUMBERS) برای برآورد حجم رواناب با استفاده از سیستم
اطلاعات جغرافیایی (GIS)
علی ملاتی

استفاده از مسیرهای جریان در تئوری هیدروگراف واحد لحظه‌ای ژئومورفو - آب و هوایی از نوع گاما
بیژن قهرمان، داور خلیلی، نصرت‌اله اسدی

ارزیابی برآورد رواناب خروجی در حوضه‌های آبریز فاقد دستگاه اندازه‌گیری
ابوالفضل شمسایی، رضا ابدالی حسونند

موضوع: هیدرولیک رودخانه

اعضاء هیأت رئیسه: دکتر منوچهر حیدرپور، دکتر محمدحسین امید، دکتر غلامرضا رخشنده‌رو

بررسی گزینه‌های لایروبی رودخانه کارون برای حمل و نقل رودخانه‌ای
علی پاک، حسن نقوی

پتانسیل یابی توسعه ترابری رودخانه‌ای در ایران با تأکید بر پتانسیل‌های ابراهه‌های غرب کشور
علی پاک نژاد، محمود افسوس

تعیین ضریب زبری مانینگ (n) در رودخانه‌ها با روابط تجربی با استفاده از روش
GRID-BY-NUMBER
رضا نیک محضری

بررسی پارامترهای آشفتگی در جریانهای حاوی رسوبات معلق در یک سیال نیوتنی
سید عباس حسینی، ابوالفضل شمسایی

تعیین پروفیل سطح آزاد به روش VOF به کمک نرم افزار FLUENT
مهدی حیدری، سید علی اکبر صالحی نیشابوری

بررسی پدیده تلاطم در رودخانه‌ها و کاربرد آن در انتقال رسوب
اسداله مردشتی، ناصر طالب بیدختی، غلامرضا رخشنده‌رو

بررسی جریان غالب رودخانه‌ها: مطالعه موردی رودخانه کشکان در استان لرستان
شهرام جایدری، محمدرضا مجدزاده طباطبایی