

عنوان مقاله:

مبانی طراحی منطقی ترین چارچوب برای تحقق اهداف طرح های شبکه های آبیاری و زهکشی

محل انتشار:

کارگاه فنی مدیریت، بهره برداری و نگهداری شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسنده:

اسماعیل جباری - رئیس بخش ب

خلاصه مقاله:

در شرایط کشور ایران ، آب در دسترس و قابل استحصال در شبکه های آبیاری و زهکشی نسبت به اراضی قابل آبیاری محدود می باشد و از طرف دیگر برای ساخت این شبکه ها منابع مالی عظیمی غالباً از منابع عمومی صرف می شود و همچنین این تأسیسات بویژه در مقیاس بزرگ ، دارای ساختمان پیچیده و گسترده ای هستند. این ویژگی ها ایجاب می کند بهره برداری و مدیریت آنها مبتنی بر اصول و ضوابطی باشد که حتی الامکان اهداف اولیه آنها مبنی بر افزایش راندمان عملکرد محصولات کشاورزی تا حد پتانسیل تولید و در نتیجه ارتقاء سطح رفاه جامعه محلی را تأمین و تضمین نماید. در این مقاله ، ضمن مرور مبانی طراحی شبکه های آبیاری و زهکشی و تأثیر الزامات دوران بهره برداری بر آن، کاربرد این مبانی در برنامه ریزی ، بهره برداری و پایش و ارزشیابی شبکه های آبیاری ، مورد بحث و بررسی قرار می گیرد . همینطور در این مق اله طرز کاربرد مبانی طراحی شبکه های آبیاری و زهکشی با توجه به اهداف اولیه آنها (که پایه توجیه اقتصادی این گونه طرح ها قرار می گیرد) در نرخ گذاری خدمات آبیاری تشریح می گردد

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/115825>

