

**لیست نشریات منتشر شده توسط همکاران موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی  
نشریات ترویجی دیسپلین تحقیقات آبیاری و زهکشی و تحت فشار**

ردیف	نگارنده	عنوان	سال انتشار
۱	حسن رحیمی و علیرضا حسن اقلی	بررسی کارایی لوله زهکش ژئوتکستایل (زمین بافت) در مقایسه با لوله زهکش رایج در مدل‌های آزمایشگاهی	۱۳۷۶
۲	فریبرز عباسی	توصیه‌های ترویجی برای طراحی آبیاری شیاری	۱۳۷۶
۳	فریبرز عباسی	آبیاری نواری و نحوه تعیین عوامل طراحی آن	۱۳۷۶
۴	حسن رحیمی ونادر عباسی	خاک، سیمان، مصالحی ارزان برای پوشش انهار آباری	۱۳۷۶
۵	حسین دهقانی	بهترین شرایط کارکرد جهت استفاده از آپاش MZ-30 ساخت داخل کشور	۱۳۷۶
۶	امیر هوشنگ برهان	رهنمودی برای کار توسعه به سوی مدیریت پایدار منابع آب	۱۳۷۷
۷	امیر هوشنگ برهان	نقش خط مشی آبیاری مبتنی بر پژوهش در کشاورزی آبی پایدار	۱۳۷۷
۸	علیرضا حسن اقلی	آشنایی با زهکشی اراضی کشاورزی، ضرورت و اهمیت آن	۱۳۷۷
۹	علیرضا حسن اقلی	نکاتی چند در خصوص بهره‌برداری و نگهداری از شبکه‌های زهکشی سطحی و زیرزمینی	۱۳۷۷
۱۰	کوروش صادق‌زاده	کاربرد آبهای شور در کشاورزی	۱۳۷۷
۱۱	جواد باغانی	تلفات تبخیر و باد بردگی آب در آبیاری بارانی با دستگاه دوار مرکزی (ستریپوت)	۱۳۷۷
۱۲	حسن رحیمی	ایمن‌سازی ساختمانها در مقابل موریانه	۱۳۷۷
۱۳	امیر هوشنگ برهان	شناسایی و روش شناسی مؤسسه تحقیقات فنی و مهندسی	۱۳۷۷

ردیف	نگارنده	عنوان	سال انتشار
۱۴	مهدی اکبری	سرویس و نگهداری سیستم‌های آبیاری بارانی	۱۳۷۷
۱۵	مهدی اکبری	سرویس و نگهداری سیستم‌های آبیاری قطره‌ای	۱۳۷۷
۱۶	علیرضا توکلی	کم آبیاری	۱۳۷۹
۱۷	علیرضا حسن‌اقلی	عوامل موثر بر انتخاب و طراحی صافی‌ها و مواد پوششی لوله‌های زهکش زیرزمینی	۱۳۷۹
۱۸	حسین دهقانی سانچ	علل گرفتگی قطره‌چکانها و مدیریت بهره‌برداری بهینه از آنها	۱۳۷۹
۱۹	کوروش صادق‌زاده	معرفی یک روش ساده برای تعیین ظرفیت تبادل کاتیونی خاک	۱۳۷۹
۲۰	عباس کشاورز	مدیریت مصرف آب در بخش کشاورزی، برآورد تقاضا برای آینده، بحران‌های خشکسالی، وضعیت موجود، چشم‌اندازهای آینده و راه‌کارهایی جهت بهینه‌سازی مصرف آب	۱۳۷۹
۲۱	کوروش صادق‌زاده و عباس کشاورز	توصیه‌هایی بر بهینه‌سازی کارایی مصرف آب در اراضی زراعی کشور	۱۳۷۹
۲۲	امیر هوشنگ برهان	پیشنهادی برای شیوه نگارش گزارشها و مقاله‌های علمی	۱۳۷۹
۲۳	محمد اسماعیل اسدی	آبیاری سویا	۱۳۸۱
۲۴	امیر نورجو	افزایش بازده مصرف آب در زراعت چغندر قند با آرایش کاشت مناسب	۱۳۸۶
۲۵	نادر حیدری	اولویتهای تحقیقات کاربردی آبیاری و زهکشی با مشارکت بخشهای تحقیقات و اجرا	۱۳۸۶
۲۶	امیر نورجو	افزایش بازده مصرف آب در زراعت چغندر قند با آرایش کاشت مناسب	۱۳۸۶
۲۷	علی قدمی فیروز آبادی	مالچ و استفاده از آن در کشاورزی	۱۳۸۶
۲۸	علی قدمی فیروز آبادی و ...	استفاده از هیدروفلوم در آبیاری مزارع و باغات	۱۳۸۶

ردیف	نگارنده	عنوان	سال انتشار
۲۹	رضا بهراملو و .....	مدیریت بهره برداری از سیستم های آبیاری قطره ای	۱۳۸۶
۳۰	سید معین الدین رضوانی	کود آبیاری در گلخانه	۱۳۸۶
۳۱	محمد خرمیان و رضا سخاوت	طرح تسریع انتقال یافته ای تحقیقاتی دستورالعمل فنی زراعت باقلا در استان خوزستان	۱۳۸۶
۳۲	محمد خرمیان و مسعود شهربانونژاد	طرح تسریع انتقال یافته ای تحقیقاتی دستورالعمل فنی زراعت چغندر قند در استان خوزستان	۱۳۸۶
۳۳	محمد خرمیان و ...	طرح تسریع انتقال یافته ای تحقیقاتی دستورالعمل فنی زراعت یونجه در استان خوزستان	۱۳۸۶
۳۴	شکرالله آبسالان و... همکاران	طرح تسریع انتقال یافته های تحقیقاتی دستورالعمل فنی زراعت کلزا	۱۳۸۶
۳۵	سید معین الدین رضوانی و علی قدمی فیروز آبادی و رضا بهراملو	برنامه ریزی آبیاری	۱۳۸۷
۳۵	شکرالله آبسالان و... همکاران	خشکه کاری برنج	۱۳۸۷
۳۶	بهروز ابول پور	دستورالعمل استفاده از تانسومتر در برنامه ریزی آبیاری	۱۳۸۷
۳۷	حسین صدرقائن، مهدی اکبری و حسین دهقانی سانچ	استفاده از سیستم آبیاری قطره ای (تیپ) در مزارع چغندر قند (نشریه فنی)	۱۳۸۷
۳۸	جواد باغانی، حسین صدر قائن و امین کانونی	کاربرد آبیاری قطره ای در زراعت سیب زمینی (نشریه فنی)	۱۳۸۸
۳۹	علیرضا کیانی	استفاده از آب شور برای آبیاری گندم	۱۳۸۸
۴۰	فریبرز عباسی و محمد جلینی	توصه هایی برای کود آبیاری در روش های آبیاری سطحی	۱۳۸۸
۴۱	مسعود فرزام نیا، قاسم زارعی و داوود درویشی	مدیریت کم آبیاری چغندر قند با استفاده از روش آبیاری قطره ای - نواری tape	۱۳۸۸

سال انتشار	عنوان	نگارنده	ردیف
۱۳۸۸	توصیه هایی بر بهینه سازی طراحی شبکه زهکش های زیر زمینی	ابوالقاسم حقایقی مقدم	۴۲
۱۳۸۸	طرح تسریع انتقال یافته ای تحقیقاتی دستورالعمل فنی کاشت، داشت و برداشت سویا	شهربانو نژاد و خرمیان و ...	۴۳
۱۳۸۸	زراعت پیاز در خوزستان	محمد خرمیان و ...	۴۴
۱۳۸۸	انتخاب و کاربرد ژئوتکستایل به عنوان پوشش در زهکشی زیر زمینی	علیرضا حسن اقلی	۴۶
۱۳۸۸	خشکسالی و راههای مقابله با آن	جمال احمد آلی، مسیحا مدنی، حمید احمدی بالو	۴۷
۱۳۸۹	کاربرد آبیاری قطره ای در زراعت صیفی جات ( هندوانه)	جواد باغانی	۴۸
۱۳۸۹	کاربرد هیدروفلوم در آبیاری سطحی	سید حسن موسوی فضل و نادر کوهی	۴۹
۱۳۸۹	آبیاری جویچه ای یک در میان در زراعت گندم	هادی افشار، امیر اسلامی، سید ابراهیم دهقانی	۵۰
۱۳۸۹	برنامه ریزی آبیاری سویا	علیرضا کیانی	۵۱
۱۳۸۹	نگاهی به راهکارهای ارتقاء بازده و کارایی مصرف آب آبیاری	فرحناز سهراب، فریبرز عباسی	۵۲
۱۳۸۹	ماشینهای آبیاری بارانی با مصرف انرژی کم (LEPA)	امیر اسلامی، نادر کوهی و حسین دهقانی سانچ	۵۳
۱۳۸۹	بهره برداری از سیستم های آبیاری میکرو	مهدی اکبری و ... همکاران	۵۴
۱۳۸۹	آبیاری قطره ای نواری ذرت	جمال احمد آلی	۵۵
۱۳۸۹	معرفی سامانه آبیاری قطره ای زیر سطحی (SDI) و مدیریت بهره برداری از آن	مسعود فرزام نیا، نادر کوهی، حسین دهقانی سانچ	۵۶
۱۳۸۹	خشکسالی و راههای مقابله با آن	سید حسن موسوی فضل	۵۷
۱۳۸۹	اصول سرمایشی در گلخانه	پریسا شاهین رخسار	۵۸

سال انتشار	عنوان	نگارنده	ردیف
۱۳۹۰	مسائل و مشکلات پوشش بتنی کانال های آبیاری	رضا بهراملو، محمود فیروز فر	۵۹
۱۳۹۰	بهره برداری مناسب از قنوات	رضا بهراملو، محمود فیروز فر	۶۰
۱۳۹۰	تنش های آبی و روش های آبیاری گندم	سید حسن موسوی فضل	۶۱
۱۳۹۱	مروری بر روش های افزایش آبدهی و ذخیره سازی آب قنوات	جمال احمد آلی و بهزاد حصاری	۶۲
۱۳۹۱	راهنمای کشت سویا	محمد اسماعیل اسدی	۶۳
۱۳۹۱	برنامه ریزی آبیاری پنبه	علیرضا کیانی	۶۴
	دستگاه کنترل مرکزی گلخانه	آذرخش عزیزی	۶۵
۱۳۸۹	خشکسالی و راهکارهای مقابله با آن	سید حسین موسوی فضل	۶۶
۱۳۹۱	برنامه ریزی آبیاری پنبه	علیرضا کیانی	۶۷
۱۳۹۱	استحصال و جمع آوری آب باران (برای باغات دیم)	علیرضا توکلی	۶۸