

فهرست کتابهای قابل فروش

(موارد قرمز رنگ فعلا موجود نمی باشد)

ردیف	کد	عنوان	نویسنده/نویسندگان	سال انتشار
۱	۱۵/۱	خاک های ایران (قدیمی چاپ اول)	جلال فاموری	۱۳۴۹
۲	۱۵/۱	خاک های ایران (قدیمی چاپ دوم)	جلال فاموری	۱۳۵۸
۳	۱۵/۱	کلیات خاکشناسی	انجمن خاکشناسان کشور	۱۳۶۷
۴	۱۳/۱	حاصلخیزی خاک	سالاردینی	۱۳۷۱
۵	۱۵/۵	کشاورزی پایدار و افزایش عملکرد با بهینه سازی مصرف کود در ایران چاپ اول،	محمد جعفر ملکوتی	۱۳۷۵
۶	۱۴/۳	تعیین حد بحرانی عناصر غذائی محصولات استراتژیک،	محمد جعفر ملکوتی	۱۳۷۶
۷	؟	بر آورد آب مورد نیاز گیاهان عمده زراعی و باغی کشور چاپ اول	علی اصغر صباغ فرشی، محمدرضا شریعتی، رقیه جاراللهی، محمدرضا قائمی، مهدی شهابی فر و میر مسعود تولایی	۱۳۷۶
۸	؟	بر آورد آب مورد نیاز گیاهان عمده زراعی و باغی کشور چاپ دوم	علی اصغر صباغ فرشی، محمدرضا شریعتی، رقیه جاراللهی، محمدرضا قائمی، مهدی شهابی فر و میر مسعود تولایی	۱۳۷۶
۹	۱۵/۱	دستاوردهای موسسه در مورد تهیه وساخت کود	ملکوتی	۱۳۷۷
۱۰	۱۳/۵	فیزیولوژی درختان میوه در مناطق معتدله	علیرضا طلایی	۱۳۷۷
۱۱	۱۳/۵	آب مورد نیاز شستشوری خاکهای شور ایران،	پرویز مهاجر میلانی و پرهام جواهری	۱۳۷۷
۱۲	۱۷/۴	روش جامع تشخیص و مصرف بهینه کودهای شیمیایی	محمد جعفر ملکوتی	۱۳۷۷
۱۳	۱۳/۲	دستاوردهای موسسه تحقیقات خاک و آب در مورد ساخت کود در داخل کشور	محمد جعفر ملکوتی	۱۳۷۷
۱۴	۱۳/۵	کاربردمتعادل کود وپاسخ گیاه به پتاسیم	موسسه	۱۳۷۸
۱۵	۱۷/۴	آبیاری قطره ای	امیربرهان	۱۳۷۸
۱۶	۱۵/۵	کشاورزی پایدار و افزایش عملکرد با بهینه سازی مصرف کود در ایران	محمد جعفر ملکوتی	۱۳۷۸
۱۷	۱۳/۱	نقش بور در افزایش کمی و بهبود کیفی تولیدات کشاورزی (مشکلات در	محمد جعفر ملکوتی و بابک متشرعزاده	۱۳۷۸

		راه کارها)		
۱۳۷۸	محمد جعفر ملکوتی	نقش روی در افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی و بهبود سلامتی جامعه	۱۶/۲	۱۸
۱۳۷۸	علیزاده	حمله های بیولوژیک علیه محصولات کشاورزی چالشی نو فراروی حفظ نباتات	۱۷/۴	۱۹
۱۳۷۸	محمد جعفر ملکوتی سید جلال طباطبایی	تغذیه صحیح درختان میوه برای نیل به افزایش عملکرد و بهبود کیفی محصولات باغی در خاکهای آهکی ایران	۱۵/۵	۲۰
۱۳۷۹	انجمن علوم خاک	زراعت و اصلاح نباتات	۱۶/۱	۲۱
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی و محمد نبی غیبی	تعیین حد بحرانی عناصر غذایی موثر در خاک ، گیاه و میوه	۱۶/۳	۲۲
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی و همایی	حاصلخیزی خاکهای مناطق خشک و نیمه خشک	۱۳/۳	۲۳
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی	فعالیت های آموزشی و پژوهشی پنج ساله موسسه تحقیقات خاک و آب	۱۵/۵	۲۴
۱۳۷۹	راشل کارسون	بهار خاموش	۱۳/۱	۲۵
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی	تغذیه متعادل گندم (مجموعه مقالات)	۱۶/۲	۲۶
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی محمد نبی غیبی	تعیین حد بحرانی عناصر غذایی محصولات استراتژیک	۱۴/۳	۲۷
۱۳۷۹	محمد بای بوردی، محمد جعفر ملکوتی، هرمز امیر مگری و نفیسی	تولید و مصرف بهینه کود شیمیایی در راستای اهداف کشاورز پایدار	۱۷/۴	۲۸
۱۳۷۹	محمد جعفر ملکوتی، پرویز مهاجر میلانی، زهرا خادمی، محمدرضا بلالی و محمد حسین مشایخی	مدل جامع کامپیوتری توصیه کودهای شیمیایی و آلی در راستای تولیدات کشاورزی (جو)	۱۲/۱	۲۹
۱۳۸۰	زهرا خادمی، پرویز مهاجر میلانی، محمد حسین داودی، کریم شهبازی و محمد جعفر ملکوتی	مدل جامع کامپیوتری توصیه کودهای شیمیایی و آلی در راستای تولیدات کشاورزی (چغندر)	۱۲/۱	۳۰
۱۳۸۰	محمد جعفر ملکوتی، مهدی نفیسی و بابک متشرع زاده	عزم ملی برای تولید کود در داخل کشور «گامی ارزنده به سوی خودکفایی و دستیابی به کشاورزی پایدار	۱۴/۲	۳۱
۱۳۸۰	محمد جعفر ملکوتی و حامد رضایی	نقش گوگرد، کلسیم، منیزیم در افزایش عملکرد و بهبود کیفیت محصولات کشاورزی	۱۵/۵	۳۲
۱۳۸۰	محمد جعفر ملکوتی و سید جلال طباطبایی	مدیریت تغذیه بهینه در باغهای میوه کشور تولید بیشتر با کیفیت برتر	۱۲/۵	۳۳

		«مجموعه مقالات»		
۱۳۸۰	کاظم خاوازی و محمدجعفر ملکوتی	ضرورت تولید صنعتی کودهای بیولوژیک در کشور	۱۳/۴	۳۴
۱۳۸۰	کنگره خاک	توسعه پایدار کشاورزی (مجموعه مقالات)	۱۵/۱	۳۵
۱۳۸۰	محمد جعفر ملکوتی	کشاورزی پایدار و افزایش عملکرد با بهینه سازی مصرف کود در ایران	۱۵/۵	۳۶
۱۳۸۱	مهدی همایی	واکنش گیاهان به شوری	۱۳/۵	۳۷
۱۳۸۱	محمد بای بوردی	خاک و پیدایش و طبقه بندی	۱۳/۳	۳۸
۱۳۸۱	محمد جعفر ملکوتی و نفیسی	مصرف کود در اراضی زراعی	۱۵/۱	۳۹
۱۳۸۱	محمدجعفر ملکوتی، پیمان کشاورز، سعید سعادت و بهمن خلدبرین	تغذیه گیاهان در شرایط شور	----	۴۰
۱۳۸۱	علی اصغر شهبابی و محمد جعفر ملکوتی	نقش بی کربنات در در بروز ناهنجاریهای تغذیه ای درختان میوه	۱۵/۴	۴۱
۱۳۸۱	محمد جعفر ملکوتی و محمد حسین داودی	روی در کشاورزی «عنصری فراموش شده در چرخه حیات گیاه، دام و انسان	۱۲/۱	۴۲
۱۳۸۲	محمدجعفر ملکوتی و مجید بصیرت	کود آبیاری روشی موثر در افزایش عملکرد و ارتقاء کارآئی مصرف آب و کود	۱۴/۱	۴۳
۱۳۸۲	محسن کافی و محمدجعفر ملکوتی	مباحثی نوین در صنعت تولید گل و گیاهان زینتی	۱۳/۱	۴۴
۱۳۸۲	پیمان کشاورز، محمدجعفر ملکوتی	جایگاه بور (B) در تغذیه بهینه گیاهان	۱۲/۱	۴۵
۱۳۸۲	محمدجعفر ملکوتی و ابراهیم سپهر	تغذیه بهینه دانه های روغنی	۱۴/۳	۴۶
۱۳۸۲	محمدجعفر ملکوتی و محمدنبی غیبی	اصول تغذیه ذرت - بهینه سازی مصرف کود گامی بسوی خودکفایی در تولید ذرت در کشور	---	۴۷
۱۳۸۲	محمدجعفر ملکوتی	تغذیه متعادل گندم، راهی به سوی خودکفایی در کشور و تامین سلامت جامعه «مجموعه مقالات»	۱۶/۲	۴۸
۱۳۸۲	مشهد	برنامه و خلاصه مقالات سمینار ملی تولید و مصرف گوگرد در کشور	۱۳/۳	۴۹

۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی، محمد بای بوردی، هرمز امیر مگری و مهدی نفیسی	تولید و مصرف کود شیمیایی در راستای اهداف کشاورزی پایدار	۱۷/۴	۵۰
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی، بای بوردی، سید جلال طباطبایی	مصرف بهینه کود گامی موثر در افزایش عملکرد و بهبود کیفیت کاهش آلاینده ها در محصولات سبزی و صیفی	۱۳/۴	۵۱
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی و مسعود کاووسی	تغذیه متعادل برنج	۱۲/۵	۵۲
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی، زهرا خوگر و زهرا خادمی	روشهای نوین تغذیه گندم	۱۲/۵	۵۳
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی و محمدرضا بلالی	مصرف بهینه کود راهی برای پایداری در تولیدات کشاورزی	۱۳/۴	۵۴
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی و مهدی همایی	حاصلخیزی مناطق خشک و نیمه خشک	۱۳/۳	۵۵
۱۳۸۳	محمد نبی غیبی و محمد جعفر ملکوتی	راهنمای گندم، کمبودهای غذایی و تغذیه	----	۵۶
۱۳۸۳	روابط عمومی و امور بین الملل	اهم دستاوردهای موسسه تحقیقات خاک و آب	۱۷/۴	۵۷
۱۳۸۳	محمدرضا بلالی، محمد جعفر ملکوتی، محمد حسن بنایی، زهرا خادمی، محمد حسن مسیح آبادی	موسسه تحقیقات خاک و آب، گذشته، حال، آینده	۱۲/۲	۵۸
۱۳۸۳	محمد حسن بنایی، عزیز مومنی، محمد بای بوردی و محمد جعفر ملکوتی	خاکهای ایران «تحولات نوین در شناسایی، مدیریت و بهره برداری	۱۳/۳	۵۹
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی	روش جامع تشخیص و ضرورت مصرف کودهای شیمیایی	۱۶/۳	۶۰
۱۳۸۳	محمد جعفر ملکوتی	روش های نوین تغذیه گیاهان در خاکهای آهکی	۱۶/۴	۶۱
۱۳۸۴	محمد جعفر ملکوتی و محمد مهدی طهرانی	نقش عناصر ریز مغذی در افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی و ارتقای سلامت جامعه «عناصر خرد با تأثیر کلان» (مشترک با دانشگاه تربیت مدرس	۱۷/۴	۶۲
۱۳۸۴	محمد جعفر ملکوتی و سید جلال طباطبایی	تهیه بستر، تغذیه و آبیاری در محصولات گلخانه ای	۱۳/۴	۶۳
۱۳۸۴	کاظم خاوازی، هادی اسدی رحمانی و محمد جعفر ملکوتی	ضرورت تولید صنعتی کودهای بیولوژیک در کشور (مجموعه مقالات)	۱۳/۴	۶۴
۱۳۸۴	محمد جعفر ملکوتی، علی اصغر شهبانی و کامبیز بازگان	پتاسیم در کشاورزی	۱۴/۴	۶۵
۱۳۸۴	محمد جعفر ملکوتی، نجفعلی کریمیان و پیمان کشاورز	روش های تشخیص کمبود عناصر غذایی، توصیه کودی و برآورد	---	۶۶

		نیازکودی گیاهان «چاپ ششم با بازنگری بنیادی» (مشترک با دانشگاه تربیت مدرس)		
۱۳۸۴	محمدجعفر ملکوتی، سیدجلال طباطبایی، پیمان کشاورز و علی اصغر شهابی	معرفی روشهای نوین تامین به موقع عناصر غذایی برای گیاه	۱۳/۴	۶۷
۱۳۸۴	محمدجعفر ملکوتی، عزیز مجیدی، مهدی سرچشمه پور، فرهاد دهقانی، علی اصغر شهابی	شناخت ناهنجاریهای تغذیه‌ای، تعیین معیارهای کیفی و حد مطلوب غلظت عناصر غذایی در میوه‌های تولیدی در خاکهای آهکی ایران	۱۴/۴	۶۸
۱۳۸۴	محمدجعفر ملکوتی و سیدجلال طباطبایی	تغذیه صحیح درختان میوه در خاکهای آهکی ایران	۱۴/۴	۶۹
۱۳۸۴	محمدجعفر ملکوتی و سیدجلال طباطبایی	روش های نوین تامین به موقع عناصر غذایی در گیاهان	۱۳/۴	۷۰
۱۳۸۴	محمدجعفر ملکوتی و پیمان کشاورز	نگرشی بر حاصلخیزی خاکهای ایران	۱۲/۲	۷۱
۱۳۸۵	آقائباتی	زمین شناسی ایران	----	۷۲
۱۳۸۵	علیرضا فلاح نصرت آباد و حسین بشارتی کلایه	میشرا - میکروبیولوژی خاک	۱۴/۱	۷۳
۱۳۸۶	محمدجواد روستا	تثبیت ازت در غلات	۱۳/۵	۷۴
۱۳۸۹	محمدجواد روستا	خاک و سلامتی انسان	۱۳/۱	۷۵
۱۳۸۹	سید محمود سمر - سعید سماوات - محمد سعید تدین - حامد رضایی - محمد مهدی طهرانی - محمد سبحان اردکانی - حسین بشارتی کلایه - علیرضا فلاح نصرت آباد	آهن در خاک و گیاه	۱۲/۴	۷۶
۱۳۹۰	علی اکبر عزیزی زهان - زهرا محمدی	کارنامه فعالیت های پژوهشی موسسه تحقیقات خاک و آب در سال	۱۲/۳	۷۷
۱۳۹۰	عزیز مومنی - کامران افتخاری - سیدعلیرضا سیدجلالی - محمد جمشیدی	برنامه راهبردی شناسایی و طبقه بندی خاک و ارزیابی اراضی (۱۴۰۰-۱۳۹۹)	۱۲/۵	۷۸
۱۳۹۰	زهرا خادمی وفاطمه اسدی	مدیریت عناصر غذایی نیتروژن، فسفر و پتاسیم در مراحل مختلف رشد گندم	۱۴/۲	۷۹
۱۳۹۱	سعید سعادت - حامد رضائی، رسول میرخانی، یوسف رضا باقری، پرویز مهاجر میلانی، نگار نیرومند حسینی	برنامه راهبردی مدیریت بهره برداری پایدار منابع خاک پایش کیفیت اراضی کشاورزی و مدیریت خاک های مسئله دار	۱۲/۳	۸۰

۱۳۹۱	نجفعلی کریمیان	دور نمای تاریخی از ابزاری که به شکل گیری شیمی خاک کمک کرد	۱۳/۱	۸۱
۱۳۹۱	مهدی شهابی فر علی اکبر عزیز زهان	برنامه راهبردی تعیین نیاز آبی و برنامه ریزی آبیاری محصولات کشاورزی	۱۲/۳	۸۲
۱۳۹۱	دکتر احمد اصغر زاده، دکتر فرهاد رجالی، دکتر هادی اسدی، دکتر حسین بشارتی کلایه، دکتر علیرضا فلاح نصرت آباد، مهندس میترا اشار، دکتر هوشنگ خسروی، دکتر زهرا خادمی، دکتر کامبیز بازرگان، دکتر مهدی طهرانی، مهندس فاطمه اسدی، دکتر سعید سماوات، دکتر محمد حسین داوودی، دکتر کریم شهبازی، دکتر محمد آقا لطفالهی و مهندس کبری ثقفی	دستور العمل نحوه بررسی کودهای زیستی	۱۲/۴	۸۳
۱۳۹۱	نیاز علی ابراهیمی پاک، سعید غالبی، علی اکبر عزیز زهان، حسین جعفری، محمد رضا امداد و مهدی شهابی ف	مجموعه چکیده مقالات اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه	۱۴/۳	۸۴
۱۳۹۲	کاظم خاوازی و احمد اصغر زاده، هادی اسدی رحمانی، فرهاد رجالی، علیرضا فلاح نصرت آباد، حسین بشارتی کلایه، هوشنگ خسروی، میترا فشاری	برنامه راهبردی مدیریت بهره برداری پایدار منابع خاک شناسائی، مدیریت و استفاده ا پتانسیل بیولوژی یک خاک	۱۲/۴	۸۵
۱۳۹۳	کاظم خاوازی، محمدرضا بلالی، کامبیز بازرگان، محمد مهدی طهرانی، حامد رضایی، هادی اسدی رحمانی، محمد نبی غیبی، محمد حسین داوودی، سعید سعادت، فرهاد مشیری و ناصر دواتگر	برنامه جامع حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه جلد (۱) وضعیت حاصلخیزی خاک / نضام تامین، توزیع و مصرف کود نیازهای پژوهشی، آموزشی و ترویجی / کنترل کیفی کود و ملاحظات محیط زیستی	۱۱/۱	۸۶
۱۳۹۳	محمد مهدی طهرانی، فرهاد مشیری، محمد نبی غیبی، حامد رضایی، پیمان کشاورز، محمد حسین داوودی، عبدالحسین ضیائیان، فریدون نورقلی پور، عزیز مجیدی، سید ماشاله حسینی، سعید سعادت، هادی اسدی رحمانی، زهرا خادمی، محمد رضا بلالی و مهرزاد مستشاری	برنامه جامع حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه جلد (۲) دستورالعمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه برای محصولات زراعی راهبردی	۱۱/۱	۸۷

۱۳۹۳	فرهاد مشیری، علی اصغر شهبابی، پیمان کشاورز، زهرا خوگر، ولی فیضی اصل، محمد مهدی طهرانی، هادی اسدی رحمانی، سعید سماوات، محمد نبی عیسی، محمد حسین سدری، ناصر رشیدی، سعید سعادت و زهرا خادمی	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه گندم	۱۱/۲	۸۸
۱۳۹۳	عزیز مجیدی، محمد مهدی طهرانی، حمید نوشاد، غلامرضا معافیوریان، جلال قادری، عبدالمحمد دریاشناس، سعید غالبی	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه چغندر قند	۱۱/۲	۸۹
۱۳۹۳	فرهاد مشیری، علی اصغر شهبابی، پیمان کشاورز، محمد مهدی طهرانی، زهرا خوگر، ولی فیضی اصل، محمد نبی غیبی، هادی اسدی رحمانی، سعید سعادت	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه جو	۱۱/۲	۹۰
۱۳۹۳	محمد نبی غیبی، فاطمه اسدی و محمد مهدی طهرانی	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه ذرت	۱۱/۳	۹۱
۱۳۹۳	محمد حسین داوودی، ناصر دواتگر، بهمن امیری لاریجانی، فرهاد مشیری و محمد مهدی طهرانی	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه برنج	۱۱/۲	۹۲
۱۳۹۳	فریدون نورقلی پور، حامد رضایی، کامران میرزاشاهی، محمد نبی غیبی، حسن حقیقت نیا، محمود رضا رمضانپور، محمد حسین ارزانش، هادی اسدی رحمانی، محمد هادی میرزا پور، صدقعلی زمانی، رضا محمدی کیا، و محمد مهدی طهرانی	دستور العمل مدیریت تلفیقی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه کلزا	۱۱/۳	۹۳
۱۳۹۴	مترجم: دکتر جهانشاه صالح	راهنمای تغذیه گیاه جلد (۱)	۱۱/۱	۹۴
۱۳۹۴	دکتر مجتبی محمودی و دکتر مهرداد شهبابیان	تغذیه کیوی تشخیص و درمان ناهنجاری ها	۱۱/۵	۹۵
۱۳۹۴	عباس فرشاد مهندس مهدی محمدی، دکتر محمد حسن مسیح آبادی و دکتر علی فرزانه	ژئوپدولوژی	۱۱/۱	۹۶
۱۳۹۴	کامران میرزاشاهی	امنیت غذایی با مدیریت پایداری اراضی	۱۱/۵	۹۷

فهرست نشریات قابل فروش

(موارد قرمز رنگ فعلا موجود نمی باشد)

ردیف	کد	عنوان	نویسنده	شماره
1	A/1	چگونگی استفاده از کودهای شیمیایی و آلی در افزایش تولید سیب زمینی در ایران	محمد جعفر ملکوتی	1
۲	A/1	کودوریزوبیم تجارتي در افزایش تولید سویا در ایران	اشرفالسادات سجادی	3
۳	A/1	چگونگی استفاده از کودهای شیمیایی و حیوانی در نخلیات ایران	عزیز شاهرخ نیا	4
۴	A/1	امکانات و محدودیت‌های کنترل پاتوبیولوژی اندامهای هوایی توسط میکروارگانیسم‌ها	مسعود احمدزاده	6
۵	B/1	چگونگی استفاده از کودهای شیمیایی و آلی در افزایش تولید گندم آبی در ایران	زهرا خادمی	8
۶	B/1	راهنمای استفاده از مایه تلقیح های تجاری برای بعضی از لگومهای زراعی	کاظم خاوازی فرهاد رجالی	9
۷	B/1	ضرورت محلول پاشی اسید بوریک در باغهای میوه جهت افزایش کمی و کیفی محصولات باغی	بابک متشرع زاده محمد جعفر ملکوتی	9
۸	B/1	نحوه آبیاری گندم در منطقه ورامین	محمد رضا قائمی	12
۹	B/1	کاربرد کلش غلات به منظور بهبود بخشیدن حاصلخیزی خاک	سیستانی	14
۱۰	C/1	روشهای ساده برای تبدیل زباله شهروندان کشور به کود آلی	محمود سمر ابراهیم محمدی محمد جعفر ملکوتی	16
۱۱	C/1	تشخیص کمبود عناصر غذایی در گیاهان زراعی و باغی	سعید سماوات محمد جواد روستا	18
۱۲	C/1	ضرورت ترویج مصرف کلروپتاسیم مورد نیاز در مزارع غیر شور کشور	مهدی نفیسی محمد جعفر ملکوتی	21
۱۳	C/1	ضرورت ترویج مصرف سولفات منیزیم برای افزایش تولیدات کشاورزی	حمید حسین مشایخی محمد جعفر ملکوتی	23

24	مهدي نفيسي محمد جعفر ملكوتي	ضرورت ترويج مصرف نيترات آمونيم در مزارع و باغهاي كشور	D/1	۱۴
26	حميد حسين مشايخي محمد جعفر ملكوتي	ضرورت مصرف سولفات روي براي افزايش كمي، كيفي و غني سازي توليدات كشاورزي در كشور	D/1	۱۵
27	سيد محمود سمر محمد جعفر ملكوتي	شناخت علت ها و راههاي درمان كمبود آهن در گياهان زراعي و باغي	D/1	۱۶
31	محسن كافي محمد جعفر ملكوتي	مطالعه اثرات تغذيه مصنوعي گلخانه اي گاز كربنيك بر خصوصيات كمي و كيفي گل ميخك	D/1	۱۷
32	ايرانشاهي محمد جعفر ملكوتي	ضرورت مصرف بهينه كود براي بهبود كمي و كيفي گل گلايول (قسمت دوم)۱	E/1	۱۸
35	مهر دادشهبابيان محمد جعفر ملكوتي	ضرورت مصرف بهينه كود براي افزايش غملكرد و ارتقاء كيفي انگور در كشور	E/1	۱۹
36	شهرام صداقت محمد جعفر ملكوتي	ضرورت مصرف بهينه كود براي بهبود كمي و كيفي چاي در كشور	E/1	۲۰
38	سيد محمود سمر محمد جعفر ملكوتي	روش هاي كاربردي براي مقابله با كمبود آهن در درختان ميوه (قسمت اول)	E/1	۲۱
39	مهر دادشهبابيان محمد جعفر ملكوتي	مصرف بهينه كود براي افزايش عملكرد و بهبود كيفي مركبات	E/1	۲۲
40	مرحوم حسن پور، شهبابيان و محمد جعفر ملكوتي	بهينه سازي مصرف كود در توستانهاي براي بهبود وضعيت نوغان داري كشور	F/1	۲۳
49	احمد گلچين محمد جعفر ملكوتي	ضرورت استفاده از كودهاي كندروها و بازدارنده هاي بيولوژيكي در شاليزارهاي كشور	G/1	۲۴
50	احمد گلچين محمد جعفر ملكوتي	ضرورت جايگزيني كودهاي مركب با كودهاي ساده به منظور ايجاد تعادل عناصر غذايي در خاك و افزايش توليد در كشور	G/1	۲۵

51	محمد جعفر ملکوتی	چالکود: روش نودر حلمشکل تغذیه ای درختان میوه در کشور (قسمت اول)	G/1	۲۶
52	جعفری نژاد محمد جعفر ملکوتی	ضرورت مصرف بهینه کود برای افزایش عملکرد و کیفی نیشکر	G/1	۲۷
52	موسسه	ضرورت ارتقاء جایگاه تغذیه ای گوگرد به منظور افزایش عملکرد کمی و کیفی محصولات کشاورزی در کشور	G/1	۲۸
53	بابک متشرع زاده محمد جعفر ملکوتی	نقش بر در افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی (۲)	G/1	۲۹
54	قائمی	نحوه آبیاری در زراعت پنبه منطقه ورامین	G/1	۳۰
55	محمد جواد روستا میترا افشاری	کاهش مصرف کودهای از ته با وارد کردن بقولات در تناوب زراعی	G/1	۳۱
56	پیمان کشاورز	راهنمای مزرعه ای برای تشخیص کمبود عناصر غذایی در گندم	H/1	۳۲
57	منصور ترابی محمد جعفر ملکوتی	ارتباط عملکرد و کیفیت محصول پرتغال جیرفت با تجزیه میوه، گیاه و خاک	H/1	۳۳
58	منصور ترابی محمد جعفر ملکوتی	ارتباط عملکرد و کیفیت سیب خراسان با تجزیه میوه، برگ و خاک	H/1	۳۴
60	منصور ترابی	بررسی ارتباط کمیت و کیفیت خرما با تجزیه خاک و دانه	H/1	۳۵
62	محمد جعفر ملکوتی	ضرورت جلوگیری از تخلیه پتاسیم خاکهای اراضی شالیزارهای شمال در کشور	H/1	۳۶
64	بابک متشرع زاده محمد جعفر ملکوتی	بررسی روند مصرف کودها در ایران (اهداف و سیاستها)	I/1	۳۷
67	مریم احیایی ژاله خوش خبر محمد جعفر ملکوتی	بی کربنات آبهای آبیاری مانعی در راه افزایش عملکرد محصولات کشاورزی در کشور	I/1	۳۸
71	محمد جعفر ملکوتی	ضرورت مصرف بهینه کود برای افزایش عملکرد ارقام برنج پر محصول (قسمت ۲)	I/1	۳۹
72	محمد جعفر ملکوتی	چالشی برای جایگزینی کلرید پتاسیم با سولفات پتاسیم در خاکهای غیر شور کشور	J/1	۴۰

77	بای بوردی محمدجعفرملکوتی	روی عنصری مهم وفراموش شده در چرخه گیاه وانسان	J/1	۴۱
79	بایبوردی محمدجعفرملکوتی	روی عنصری مهم وفراموش شده در چرخه حیات گیاه وانسان	J/1	۴۲
83	محمدجعفرملکوتی	کمبودروی در محصولات زراعی استراتژیک به روایت تصویرروشهای درمان آن	K/1	۴۳
87	منصور ترابی سید جلال طباطبایی محمدجعفرملکوتی	اثرات سوء کادمیم وروشهای کاهش غلظت آن در محصولات کشاورزی (قسمت اول)	K/1	۴۴
	زهرا خادمی، محمدجعفر ملکوتی واحد گلچین	روش های افزایش پروتئین گندم و ضرورت خرید آن برمبنای درصد پروتئین	K/1	۴۵
91	رقيه جارالهي	عملیات زراعی تسریع در پوسانیدن کلش بعد از برداشت گندم در کرچ	A/2	۴۶
101	بابک متشرع زاده ومحمدجعفر ملکوتی	نقش بر در افزایش عملکرد گندم	B/2	۴۷
103	محمدجعفرملکوتی	شناخت ناهنجاریهای تغذیه ای درختان سیب واریه روشهای رفع آنها برای افزایش عملکرد وارتقای کیفیت آن	B/2	۴۸
104	محمدجعفرملکوتی	شناخت ناهنجاریهای تغذیه ای انگور واریه روشهای رفع آنها برای افزایش عملکرد وارتقای کیفیت آن	B/2	۴۹
108	بابکمتشرع زاده ومحمدجعفر ملکوتی	معرفی کودهای تولید شده در داخل کشور و ضرورت همگانی کردن مصرف آنها	C/2	۵۰
110	مقری فریز بصیر عطاردی محمدجعفرملکوتی	مصرف بهینه کود موثرترین روش در افزایش تولید و بهبود کیفیت زرشک	C/2	۵۱
114	مطلبی فرد محمدجعفرملکوتی	ضرورت مصرف بهینه کود برای خصوصیات کمی و کیفی گل داودی در کشور	D/2	۵۲

117	هاشمی نژاد محمدجعفرملکوتی	مدیریت متعادل کودروش موثر درافزایش مدت زمان سبزماندن درختان غیرمثمردرپارکهای تهران	D/2	۵۳
123	فریدون نورقلی پور محمدجعفرملکوتی	نقش پتاسیم درافزایش مقاومت گیاهان به تنش های محیطی (سرما، خشکی و شوری)	E/2	۵۴
141	حسین بشارتی کاظم خاوازی محمدجعفرملکوتی	ترویج مصرف بیو فسفات طلایی درباغهای کشور راهی به سوی افزایش عملکرد وکاهش واردات کودهای فسفاته	G/2	۵۵
143	مهردادشهبیان محمدجعفرملکوتی	کمبود منگنز در تعدادی ازدرختان میوه به روایت تصویر وروش درمان آن	G/2	۵۶
144	رسولی محمدجعفرملکوتی	مصرف بهینه کود روشی برای افزایش کمی وکیفی سیب در خاکهای آهکی(۱)	H/2	۵۷
145	رسولی محمدجعفرملکوتی	مصرف بهینه کود روشی برای افزایش کمی وکیفی سیب در خاکهای آهکی(۲)	H/2	۵۸
147	مطلبی فرد محسن کافی محمدجعفرملکوتی	ضرورت مصرف کلسیم برای بهبود خصوصیات کمی وکیفی گل وگیاهان زینتی درکشور	H/2	۵۹
148	سیدجلال طباطبایی محمدجعفرملکوتی	تازه های کلسیم (نقش کلسیم در بهبود خصوصیات کیفی میوه در خاکهای آهکی کشور)	H/2	۶۰
150	محمدجعفرملکوتی	مصرف بهینه کود (روی) گامی موثر در جلوگیری از خشکیدگی سرشاخه های درختان میوه کشور	H/2	۶۱
152	مهردادشهبیان محمدجعفرملکوتی	کمبود آهن در تعدادی ازدرختان میوه به روایت تصویر وروشهای درمان آن	I/2	۶۲
155	پیمان کشاورز	مدیریت مصرف کودازت در شرایط شور برای گندم	I/2	۶۳
156	جلال قادری	کمبود منیزیم در درختان میوه به روایت تصویر وروش درمان آن	I/2	۶۴

	محمد جعفر ملکوتی			
157	جلال قادری محمد جعفر ملکوتی	کمبود منیزیم در محصولات استراتژیک به روایت تصویر. روشهای درمان آن	I/2	۶۵
158	محمد جعفر ملکوتی	ضرورت مصرف بهینه کود برای افزایش عملکرد پیونجه	I/2	۶۶
159	منتجی محمد جعفر ملکوتی	بررسی مقدار کلر وارد شده به خاک توسط آب آبیاری و تاثیر سوء آن بر محصولات کشاورزی	I/2	۶۷
162	کامبیز بازگان	چالشی در اندازه گیری سدیم تبادل در خاکهای متاثر از املاح محلول (پاسخ به مشکلات)	J/2	۶۸
164	عزیز شاهرخ نیا محمد جعفر ملکوتی	ضرورت تغییر نگرش در مصرف کودهای فسفاته در راستای کاهش کادمیم در موارد غذایی بررسی طولانی مدت تغییرات فسفر در خاکهای اراضی کشور	J/2	۶۹
168	مجید بصیرت سعید درودی محمد جعفر ملکوتی	تغذیه صحیح گیاهان در کشت های بدون خاک ()	K/2	۷۰
170	محمد جعفر ملکوتی	راهنمای عملی برای بهینه سازی مصرف کود در کشور	K/2	۷۱
172	حسین داودی نخجیکی محمد جعفر ملکوتی	مدیریت مصرف روی در شالیزارهای شمال کشور (قسمت دوم)	K/2	۷۲
173	بایبوردی مهر دادشهبان عزیز مجیدی و محمد جعفر ملکوتی	اثرات باقیمانده کودهای محتوی عناصر ریز مغذی در تاکستانهای کشور	K/2	۷۳
174	مجید بصیرت، سعید درودی و محمد جعفر ملکوتی	ضرورت محلولپاشی کلرور کلسیم و دستورالعمل کاربرد آن	K/2	۷۴
177	قرنجیکی حسین داودی	بررسی علل کمبود روی در خاک های آهنکی و خاکهای غنی از فسفر	A/3	۷۵

	محمد جعفر ملکوتی			
178	طاہری بای بوردی محمد جعفر ملکوتی	ضرورت مصرف بهینہ کودهای شیمیایی در افزایش عملکرد درختان گردو	A/3	۷۶
179	محمود رضا رمضانپور محمد جعفر ملکوتی	ضرورت ترویج پتاسیم در مزارع پنبه، گامی موثر در نیل به اهداف برنامه سوم توسعه	A/3	۷۷
184	علیرضا فلاح محمد جعفر ملکوتی	نش باکتریهای سیلیکاتی در قابلیت استفاده پتاسیم غیر قابل دسترس در خاک	B/3	۷۸
185	فرهاد رجالی کاظم خاوازی محمد جعفر ملکوتی	ضرورت جایگزینی مایه تلقیح های وارداتی سویا با انواع موثر تر و مشابه تهیه شده در موسسه تحقیقات خاک و آب	B/3	۷۹
186	مطلبی فرد محمد جعفر ملکوتی	زردبرگی ناشی از آهن	B/3	۸۰
187	عبدالحسین دریاشناس محمد جعفر ملکوتی	کودهی ازت با استفاده از روش نیترات پای بوته	B/3	۸۱
188	مطلبی فرد هاشمی نژاد محمد جعفر ملکوتی	اثر بی کربنات در کاهش عملکرد محصولات کشاورزی	B/3	۸۲
189	شهرام کیانی محمد جعفر ملکوتی	مدیریت مصرف تقسطنی کودهای ازته در باغهای بادام	B/3	۸۳
190	شهرام کیانی محمد جعفر ملکوتی	عوامل موثر در تشکیل و جلوگیری از ریزش گل و میوه در درختان بادام	B/3	۸۴
191	فریدون نورقلی پور کاظم خاوازی	روش های کاربردی مستقیم خاک فسفات در مزارع و باغهای کشور	B/3	۸۵

	محمد جعفر ملکوتی			
192	سوری محمد جعفر ملکوتی	نقش محلولپاشی سولفات روی و کلرور کلسیم در کاهش قهوه ای شدن آب میوه سیب	C/3	۸۶
195	سعید درودی، کاوسی محمد رضا بلالی، محمد جعفر ملکوتی مهرداد شهابیان، زهرا خادمی، عزیز مج یدی و محسن کافی	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی باغی (گیلان)	C/3	۸۷
196	محمد جعفر ملکوتی، عزیز مجیدی، محم درضا بلالی، سعید درودی، حسین داودی و کریم شهبازی	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی باغی (آذربایجان غربی)	C/3	۸۸
197	محمد جعفر ملکوتی، بای بور دی، محمد رضا بلالی، سعید درودی، ع زیز مجیدی، زهرا خادمی مجید، بصیرت، ساسان منوچهری، مهرداد افخمی، کریم شهبازی ، حامد رضایی و شهرام کیانی	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی باغی (آذربایجان شرقی)	C/3	۸۹
198	منصور الفتی، محمد جعفر ملکوتی ، محمد رضا بلالی، عزیز مجید سعید، در ودی، جلال قادری، شهرام کیانی و کریم شهبازی	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی باغی (کرمانشاه)	C/3	۹۰
200	محمد جعفر ملکوتی، محمد رضا بلالی، احمد گلچین، عزیز مجیدی، سعید درودی، عبدالحسین ضیائیان، لطف الهی، مهرداد شهابیان	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی باغی (زنجان)	D/3	۹۱

	،مجید، بصیرت، ساسان منوچهری ، حسین داودی، زهرا خادمی و کریم شهبازی			
201	سعید سماوات	مدیریت استفاده از ضایعات کشاورزی به منظور تولید کمپوست	D/3	۹۲
202	حسین ضیائیان محمد جعفر ملکوتی	ضرورت اعمال مدیریت بهینه کود در راستای افزایش عملکرد و بهبود کیفیت ذرت	D/3	۹۳
203	ابراهیمی ، داودی محمد جعفر ملکوتی	خاکهای اسیدی زیر کشت چای PH ضرورت اصلاح	D/3	۹۴
204	حسین داودی زهرا خادمی عبدالهی و محمد جعفر ملکوتی	اثرات مصرف بهینه کود در افزایش مقاومت گیاهان به بیماریها و آفات	D/3	۹۵
205	ساسان منوچهری محمد جعفر ملکوتی	ارزیابی نسبت پتاسیم به کلسیم در برگ و میوه سیب	D/3	۹۶
206	دهقانی فاطمه علایی یزدی و محمد جعفر ملکوتی	بررسی کیفیت آبهای آبیاری در استان یزد از دیدگاه اثرات سوء تغذیه ای	D/3	۹۷
207	پناهی و دهقانی	تزریق کود در سیستمهای آبیاری تحت فشار	D/3	۹۸
208	سعید سماوات	آشنایی با استانداردهای کمپوست	E/3	۹۹
209	بابک متشرع زاده محمد جعفر ملکوتی	تولید و مصرف بهینه کودهای شیمیایی در کشور گامی ارزنده به سوی خودکفایی و دست یابی به دکشاورزی پایدار	E/3	۱۰۰
210	سعید سماوات	چگونگی تولید ورمی کمپوست از ضایعات شهری و کشاورزی	E/3	۱۰۱
211	جلال قادری محمد جعفر ملکوتی	کمبود منگنز در تعدادی از محصولات زراعی به روایت تصویر و روشهای درمان آن	E/3	۱۰۲
212	مجید صادقی جلال قادری	استفاده از روش نیترات پای بوته به منظور کاهش مصرف کودهای از ته و افزایش قند تولیدی در مزارع چغندر استان کرمانشاه	E/3	۱۰۳

213	حسین ضیائیان ملکوئی	نگاهی به نتایج پایلوتهای تغذیه گیاهی	E/3	۱۰۴
214	دودکانلو پرویز مهاجر میلانی و محمد جعفر ملکوئی	ارتقاء سلامتی انسان از طریق بهبود وضعیت تغذیه ای گیاهان	E/3	۱۰۵
218	دردی پور بایبوردی محمد جعفر ملکوئی	مروری بر کارهای انجام گرفته در مورد کاربری آب دریا برای تولید محصولات کشاورزی	F/3	۱۰۶
219	دردی پور بایبوردی محمد جعفر ملکوئی	نقش مصرف بهینه عناصر غذایی در کاهش اثرات سوئ سدیم و کلر ابهای شور	F/3	۱۰۷
220	محمد شیری محمد جعفر ملکوئی	بررسی عکس العمل درختان آلو، انگور، بادام و زردآلو نسبت به مصرف متعادل کودها	F/3	۱۰۸
221	سعید سماوات محمد جعفر ملکوئی	بر عامل "بر" دهنده	F/3	۱۰۹
223	رسولی محمد جعفر ملکوئی	اهمیت کلسیم در کنترل اختلالات فیزیولوژیکی ، تغذیه ای بعد از برداشت در میوه سیب	F/3	۱۱۰
225	صالح محمد جعفر ملکوئی	نقش مصرف بهینه کود در ارتقای کمی و کیفی نارنگی های سیاهوی بندرعباس (۱)	G/3	۱۱۱
226	ساسان منوچهری محمد جعفر ملکوئی	ارزیابی بهترین نسبت ازت به کلسیم (ca) در برگها و میوه سیب	G/3	۱۱۲
228	سید جلال طباطبایی بایبوردی محمد جعفر ملکوئی	مصرف بهینه کود روش موثرتر در افزایش عملکرد کاهش غلظت نیترات در غده های سیب زمینی	G/3	۱۱۳

237	مرحوم امین ملکوتی محمدیها بایبوردی ملکوتی	نقش روی در سلامت انسان	H/3	۱۱۴
238	گندمکار عبدالحسین دریاشناس محمدجعفر ملکوتی	شناخت ناهنجاریهای تغذیه ای مرکبات شمال خوزستان (دزفول) و ارائه راه حل‌های علمی کاربردی جهت افزایش کیفیت و عملکرد محصول (۱)	H/3	۱۱۵
239	مجید بصیرت ساسان منوچهری ملکوتی	شناخت ناهنجاریهای تغذیه ای درختان سیب در استان تهران	H/3	۱۱۶
275	مهدی نفیسی بابک متشرع زاده محمدجعفر ملکوتی	فن آوریهای نوین در تولید صنعتی کودها در کشور (طراحی، ساخت و بهینه سازی)	B/4	۱۱۷
276	بابک متشرع زاده محمدجعفر ملکوتی	گرانول سازی کودهای تولید داخل ضرورتی انکارناپذیر در راستای ارتقای کیفیت	B/4	۱۱۸
279	بابک متشرع زاده محمدجعفر ملکوتی	رعایت نکات ایمنی و زیست محیطی در تولید کودهای شیمیایی و بیولوژیک	B/4	۱۱۹
280	غلامی محمدجعفر ملکوتی	معرفی کودهای سولفات مضاعف پتاسیم، منیزیم و سولفات پتاسیم منیزیم (کائینیت)	C/4	۱۲۰
284	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی محمدجعفر ملکوتی	اثر ماده آلی در کاهش فرسایش پذیری خاک	C/4	۱۲۱
290	موسسه	جایگذاری صحیح کودروشی موثر در افزایش کارایی کودها	D/4	۱۲۲

292	موسسه	نقش مصرف بهینه کود در تسریع زمان برداشت محصولات کشاورزی	D/4	۱۲۳
298	موسسه	نقش روی () در کاهش تنش شوری	E/4	۱۲۴
299	موسسه	گزارش یک سفر علمی (ضرورت همگانی کردن کود آبیاری در کشور)	E/4	۱۲۵
302	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی محمد جعفر ملکوتی	نقش مواد آلی در اصلاح خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاکهای آهکی کشور	E/4	۱۲۶
303	موسسه	چرا جامعه ایرانی با کمبود روی مواجه است	E/4	۱۲۷
304	موسسه	تغذیه بهینه کودی، ضرورتی انکارناپذیر در افزایش عملکرد کمی و کیفی انار	F/4	۱۲۸
307	موسسه	نقش تغذیه بهینه کود در ترشح سیدروفور ها به منظور بهبود جذب عناصر ریز مغذی	F/4	۱۲۹
309	موسسه	تاثیر گوگرد، ماده آلی تیوباسیلوس، و باکتریهای حل کننده فسفات بر قابلیت جذب فسفر از منبع خاک فسفات با استفاده از تکنیک رفت ایزوتوپی در خاکهای آهکی	F/4	۱۳۰
310	زرین تاج محمد جعفر ملکوتی	نقش باکتریهای محرک رشد (Et) در رشد و سلامت گیاه (قسمت دوم: سلامت گیاه)	F/4	۱۳۱
311	موسسه	اثرات تغذیه ای روی و بر به روی در صد جوانه زنی و رشد لوله گرده در گندم	F/4	۱۳۲
312	لطفالهی ابراهیم سپهر محمد جعفر ملکوتی	جایگاه گوگرد در افزایش عملکرد کمی و کیفی محصولات کشاورزی (بخش اول: نقش گوگرد در افزایش عملکرد کمی و کیفی گندم)	G/4	۱۳۳
314	موسسه	ضرورت همگانی کردن استفاده از دستگاہ گوگرد سوز در راستای اصلاح کیفی آب آبیاری	G/4	۱۳۴
315	موسسه	ضرورت ارتقای جایگاه تغذیه ای گوگرد به منظور افزایش عملکرد کمی و کیفی محصولات کشاورزی در کشور	G/4	۱۳۵
316	موسسه	لزوم رعایت نسبت پتاسیم به منیزیم (Cm) در گیاهان در راستای نیل به افزایش عملکرد محصولات کشاورزی	G/4	۱۳۶
317	موسسه	ضرورت تولید صنعتی ورمی کمپوست با استفاده از ضایعات کشاورزی	G/4	۱۳۷
322	محمد جعفر ملکوتی	غنی سازی محصولات کشاورزی ضرورتی انکارناپذیر در افزایش عملکرد و ارتقاء سطح	H/4	۱۳۸

		سلامت جامعه		
327	محمد جعفر ملکوتی	تشخیص محصولات کشاورزی با کیفیت بهتر با استفاده از خصوصیات ظاهری آنها	H/4	۱۳۹
328	محمد جعفر ملکوتی	تولید محصولات کشاورزی عاری از نیترات و کادمیم، گامی ارزنده در تامین امنیت غذایی جامعه	I/4	۱۴۰
329	فرهاد مشیری محمد جعفر ملکوتی	محلول پاشی عناصر غذایی با استفاده از هواپیما، گامی موثر در راستای ارتقای کمی و کیفی محصولات کشاورزی	I/4	۱۴۱
330	نوید یزدانی کاظم خاوازی محمد جعفر ملکوتی	نقش مولیبدن در افزایش عملکرد گیاهان و سلامت دام و انسان	I/4	۱۴۲
331	نیکو صدیقین محمد جعفر ملکوتی	نقش سلنیم (Si) در عملکرد گیاهان مختلف و ارتقاء سلامت دام و انسان	I/4	۱۴۳
334	محمد جعفر ملکوتی	مصرف بهینه کود و پایداری حاصلخیزی خاک کلید دست یابی به افزایش عملکرد همکاری حفظ محیط زیست، ارتقاء سطح سلامت جامعه و تامین امنیت غذایی در برنامه های آتی موسسه	I/4	۱۴۴
401	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی مهدی همایی محمد جعفر ملکوتی	نقش مواد آلی در افزایش سطح حاصلخیزی خاکهای زراعی	J/4	۱۴۵
402	سعید غالبی محمد جعفر ملکوتی	نقش تغذیه بهینه بر کنترل آتشک گلابی	J/4	۱۴۶
404	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی مهدی همایی ملکوتی	نقش مواد آلی در کاهش فرسایش پذیری خاکهای زراعی	J/4	۱۴۷

405	فرهاد مشیری محمدنبی غیبی محمدجعفر ملکوتی	حد مطلوب غلظت عناصر غذایی در خاک و برخی از محصولات زراعی و باغی (بخش اول: محصولات زراعی)	J/4	۱۴۸
406	فرهاد مشیری محمدنبی غیبی صفدر مولوی ملکوتی	حد مطلوب غلظت عناصر غذایی در خاک و برخی از محصولات زراعی و باغی (بخش دوم: محصولات باغی)	J/4	۱۴۹
407	فرهاد مشیری محمدنبی غیبی محمدجعفر ملکوتی	حد مطلوب غلظت عناصر غذایی در خاک و برخی از محصولات زراعی و باغی	J/4	۱۵۰
408	عیسی کلانتری محمدجعفر ملکوتی مرحوم امین ملکوتی	ضرورت حل مشکل گرسنگی سلولی جامعه در برنامه چهارم توسعه	K/4	۱۵۱
409	امیدنوری رمضانپور محمد ملکوتی	تغذیه بهینه موز در فضای آزاد و گلخانه	K/4	۱۵۲
410	کمالی مقدم محمدجعفر ملکوتی	جایگاه تغذیه ای سلیم (Si) در گیاهان	K/4	۱۵۳
411	اسدی کنگر شاهی مجتبی محمودی محمدجعفر ملکوتی	راهنمای تشخیص ناهنجاریهای تغذیه ای کیوی	K/4	۱۵۴
412	مجتبی محمودی اسدی کنگر شاهی محمدجعفر ملکوتی	راهنمای تشخیص ناهنجاریهای تغذیه ای کیوی	K/4	۱۵۵

413	پسندیده پیمان کشاورز محمد جعفر ملکوتی	کاربرد دستگاه گوگردسوز در کشاورزی (مشخصات فنی و مکانیسم)	K/4	۱۵۶
414	امید نوری سعید سماوات مجید بصیرت	علل تجمع نیترات در سبزیهای میوه ای (خیا، گوجه و...) و روشهای کنترل آن	K/4	۱۵۷
415	کاظم خاوازی حسین بشارتی محمد جعفر ملکوتی	بیوگوگرد آلی گرانوله	K/4	۱۵۸
416	نگار نیرومند حسینی	ارزیابی کارآیی روش آمونیم استات در تخمین پتاسیم قابل استفاده گیاه	A/5	۱۵۹
417	لادن رضی احمد اصغرزاده محسن کافی ملکوتی	شاخص های کیفی کمپوست سازی	A/5	۱۶۰
418	وفاتوشیح محمد حسین سدری	نقش کاه و کلش گندم در حاصلخیزی و اصلاح خاک	A/5	۱۶۱
419	اکبر همتی	مصرف بهینه کودهای شیمیایی در زراعت لوبیا	A/5	۱۶۲
420	خورسندی حسینی عزآبادی سعادت	خاکورزی حفاظتی در کشاورزی ارگانیک	A/5	۱۶۳
421	ملاحسینی اسماعیل بغوری	مدیریت کاربرد فاضلاب در اراضی کشاورزی	A/5	۱۶۴
422	فاطمه علایی یزدی خورشیدی	کنترل کیفی آزمایشگاههای تجزیه خاک، آب و گیاه	A/5	۱۶۵

	محمد مهدی طهرانی محمد جعفر ملکوتی			
423	مهدی پناهی	شناسایی عوامل گرفتگی و تصفیه در آبیاری قطره ای	A/5	۱۶۶
424	سولماز حامدی عطیه مهرگان محمد جعفر ملکوتی	نقش تغذیه متعادل در کاهش اثرات سوء خشکسالی در گیاهان	B/5	۱۶۷
425	محمد بایبوردی محمد جعفر ملکوتی	ضرورت افزایش کارآیی کودهای نیتروژنه در کشور (قسمت اول، تعاریف و مثالهای کاربردی)	B/5	۱۶۸
426	مهدی نفیسی محمد مهدی طهرانی لطف الهی محمد جعفر ملکوتی	ضرورت افزایش کارآیی کودهای نیتروژنه در کشور (قسمت دوم ،انتخاب مناسب ترین کود نیتروژنه)	B/5	۱۶۹
427	صدقیانی کاظم خاوازی محمد جعفر ملکوتی	باکتریهای تولیدکننده سیدروفروامکان تامین آهن ورودی مورد نیاز گیاهان	B/5	۱۷۰
428	رامین خدایی کامبیز بازرگان محمد جعفر ملکوتی	مصرف سولفات پتاسیم (کود کیفیت) محتوی ۵۰ درصد پتاسیم (K) و ۱۸ درصد گوگرد (S)	B/5	۱۷۱
429	زهرا خوگر زهرا خادمی محمد جعفر ملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم در گندم	B/5	۱۷۲
430	محمد جعفر ملکوتی	نقش پتاسیم در افزایش تحمل گندم به شوری	B/5	۱۷۳
431	رمضانپور مجتبی محمودی و محمد جعفر ملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم در برنج	B/5	۱۷۴

432	محمدنبی غیبی محمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم درذرت	C/5	۱۷۵
433	جعفری نژاد نیکفر محمدجعفرملکوتی	نقش پتاسیم درافزایش عملکردبهبودکیفیت نیشکر	C/5	۱۷۶
434	آذری محمد بایبوردی ومحمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی درپتاسیم	C/5	۱۷۷
435	محمدبایبوردی سعید سماوات محمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم درپیاز	C/5	۱۷۸
436	سعید سماوات محمد بایبوردی محمدجعفرملکوتی	نقش پتاسیم در بهبود کمی وکیفی سبزی وصیفی	C/5	۱۷۹
438	عزیزمجیدی ابراهیم سپهر محمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم دردانه های روغنی	C/5	۱۸۰
439	محمد بایبوردی،عزیزمجیدی،علی اصغر شهابی،پیمان کشاورز محمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم دردرختان سیب	C/5	۱۸۱
440	دیلمقانی،عزیزمجیدی ومحمدجعفرملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم درانگور	D/5	۱۸۲
442	سرچشمه پور محمدجعفرملکوتی	ضرورت کودهای پتاسیم در پسته	D/5	۱۸۳

443	بنی جمال محمد جعفر ملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم در گلهای شاخه بریده	D/5	۱۸۴
444	عیسی کلانتری، محمد جعفر ملکوتی و مرحوم امین ملکوتی	ضرورت حل مشکل گرسنگی سلولی جامعه در برنامه چهارم توسعه	D/5	۱۸۵
445	فریدون نورقلی پور محمد جعفر ملکوتی	نقش پتاسیم در افزایش مقاومت به تنش خشکی در گیاهان	D/5	۱۸۶
446	جهانشاه صالح محمد جعفر ملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم در لیمو	D/5	۱۸۷
447	جهانشاه صالح محمد جعفر ملکوتی	جایگاه گوگرد در افزایش عملکرد کمی و کیفی محصولات کشاورزی	D/5	۱۸۸
448	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی محمد جعفر ملکوتی	اثر مواد آلی در اصلاح فاکتور کربن به ازت (Cn) خاک	E/5	۱۸۹
449	سهیلا ابراهیمی حسینعلی بهرامی ملکوتی	نقش مواد آلی در کاهش تراکم پذیری خاکهای زراعی	E/5	۱۹۰
450	هرمز امیرمکری ملکوتی	نگاهی به صنعت تولید و مصرف گوگرد در کشور	E/5	۱۹۱
451	خاوازی ملکوتی	نقش فسفر () و جایگذاری صحیح آن در افزایش تثبیت ازت مولکولی و عملکرد یونجه	E/5	۱۹۲
452	خاوازی ملکوتی	نقش بور (B) در افزایش تثبیت ملکولی و عملکرد یونجه	E/5	۱۹۳
453	امید نوری	نقش آنتی اکسیدانها در کیفیت محصولات کشاورزی و ارتقاء سطح سلامت جامعه	E/5	۱۹۴

	کوشش صبا ملکوتی			
454	طهرانی ملکوتی	ضرورت کوددهی پتاسیم در چغندر قند	E/5	۱۹۵
455	زهرا خوگر سولماز حامدی عطیه مهرگان ملکوتی	نقش مصرف بهینه کود بر کمیت و کیفیت انجیر در کشور	E/5	۱۹۶
456	موسسه	توصیه بهینه کودی برای محصولات زراعی و باغی استان فارس	F/5	۱۹۷
457	ساسیپور ملکوتی	مصرف بهینه عناصر کم نیاز (ریزمغذیها) در محصولات سبزی و صیفی، گامی موثر در افزایش عملکرد و ارتقاء سلامت جامعه	F/5	۱۹۸
458	شهرام کیانی ملکوتی	ارزیابی وضعیت گل رز در شمال خوزستان	F/5	۱۹۹
459	ملکوتی	استفاده از دستگاه کلروفیل متر برای تعیین کودنیترژنه در طول رشد گیاهان زراعی	F/5	۲۰۰
460	یعقوب حسینی ملکوتی	پویایی بور (B) در گیاهان	F/5	۲۰۱
461	ترجمه: محمد سبحلن اردکانی، ملکوتی	مصرف کود سولوپتاس	F/5	۲۰۲
462	داودی قادری	علائم ظاهری کمبود عناصر غذایی در توت فرنگی	F/5	۲۰۳
463	سماوات ملکوتی	ضرورت استفاده از اسیدهای آلی (اسیدهومیک و فلویک) در افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی	F/5	۲۰۴
464	نورقلی پور ملکوتی	روش های بهبود جذب عناصر غذایی در خاکهای آهکی (قسمت اول: اسیدی کردن آب آبیاری)	G/5	۲۰۵

465	لطف اله نورقلی پور ملکوتی	روش های بهبود جذب عناصر غذایی در خاکهای اهکی :قسمت دوم . کاربرد توام گوگرد ،مواد آلی و باکتریهای تیوباسیلوس	G/5	۲۰۶
466	اسدی کنگرشاهی ملکوتی	تعیین حد بحرانی روی و منگنز و نقش آنها بر افزایش عملکرد سویا	G/5	۲۰۷
467	ملکوتی	توابع انتقالی خاک () روشی کارآمد در برآورد خصوصیات دیربافت خاک (قسمت اول: توابع انتقالی نقطه ای برای برآورد منحنی رطوبت خاک)	G/5	۲۰۸
468	فرهاد رجالی	مروری احتمالی بر همزیستی میکوریزی (قسمت اول: مبانی و کاربردها)	G/5	۲۰۹
469	لطف الهی سپهر ملکوتی	نقش گوگرد در افزایش عملکرد کمی و کیفی محصولات کشاورزی (قسمت دوم: دانه های روغنی)	G/5	۲۱۰
470	محمود صلحی سماوات ملکوتی	پراکنش و غلظت مجاز فلزات سنگین در چرخه حیات (خاک، آب، گیاه و انسان)	G/5	۲۱۱
471	سهیلا ابراهیمی خاوازی اصغرزاده ملکوتی	رابطه مواد آبی و درجه حاصلخیزی با افزایش فعالیت های بیولوژیک خاک	G/5	۲۱۲
473	حمید رستگار سعید تدین	مدیریت تغذیه مرکبات در خاکهای آهکی	H/5	۲۱۳
479	پروین آریا رسول میرخانی	روش های اندازه گیری ویژگیهای فیزیکی خاک	H/5	۲۱۴
481	اسدی کنگرشاهی اخلاقی امیری	تاثیر روش آبیاری و مصرف متعادل کود بر عملکرد و کارآیی مصرف آب در مرکبات	I/5	۲۱۵

	ملکوتی			
486	سلسیپور ملاحسینی	تولید پایدار، ارتقای عملکرد و بهبود کیفیت با مدیریت مصرف بهینه کود در محصولات سبزی و صیفی	I/5	۲۱۶
488	میرزاوند	نقش کلردر کشاورزی (آب، خاک و گیاه)	J/5	۲۱۷
489	ساسیپور ملاحسینی	تولید پایدار، ارتقای عملکرد و بهبود کیفیت با مدیریت مصرف بهینه کود در محصولات سبزی و صیفی	J/5	۲۱۸
500	سید محمود کلهر محمد رضا امداد	راهنمای مصرف بهینه کود در باغ سیب	K/5	۲۱۹
501	علی اسدی کنگر شاهی نگین اخلاقی امیری	شناخت برخی آسیب های محیطی و ناهنجاریهای فیزیولوژیکی مرکبات	K/5	۲۲۰
502	رجالی اسدی رحمانی	مروری اجمالی به همزیستی میکوریزی	K/5	۲۲۱
503	زهرآخادمی وفاطمه اسدی	مدیریت عناصر غذایی نیتروژن، فسفر و پتاسیم در مراحل مختلف رشد گندم	K/5	۲۲۲
504	مجید بصیرت	دستورالعمل کوددهی باغهای لیموترش	A/6	۲۲۳
505	صادقی جمشیدی	نگاه اجمال به خصوصیات خاکی، آبی مراتع تحقیقاتی ستاد موسسه	A/6	۲۲۴
507	مجید بصیرت	دستورالعمل مدیریت تغذیه گیاه در احداث باغهای جدید لیموترش	A/6	۲۲۵
508	عزیز مومنی	تهیه و کاربرد نقشه پراکنش جغرافیایی خصوصیات ذاتی و تابع مدبریتی خاک	A/6	۲۲۶
509	خسروی	نقش باکتریهای در ازای آنزیم آمیناز در مقابله با عوامل تنشی در کشاورزی	A/6	۲۲۷
510	محمد جمشیدی	استفاده از داده های سنجش از دور و سیستمهای اطلاعات جغرافیایی در بررسی اثرات تغییر کاربری ارضی کشاورزی به کوره پزخانه ها	A/6	۲۲۸
511	مهديه شمشیری پور	اهمیت باکتریهای فیلوسفری در رشد و سلامت گیاه	A/6	۲۲۹
512	حسین جعفری	آبیاری موجی راهکاری برای افزایش کارایی مصرف آب	B/6	۲۳۰
513	حامد رضایی سعید سعادت	پایش کیفیت خاکهای کشاورزی (اصول و مبانی)	B/6	۲۳۱

514	حسین جعفری	حساسیت ذرت به تنش آبی در مراحل مختلف رشد (مطالعه موردی ماهیدشت کرمانشاه)	B/6	۲۳۲
515	بازرگان یگانه فیض اله زاده اردبیلی	گزارش اجمالی برنامه کنترل کیفی آزمایشگاههای تجزیه خاک، آب، گیاه تابعه مراکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی و بخش خصوصی	B/6	۲۳۳
515	میترا افشاری	کاربرد مایه تلقیح های ترکیبی در زراعت لگوم ها	B/6	۲۳۴
517	گروهی	روش تجزیه کودهای شیمیایی فسفره	B/6	۲۳۵
518	سماوات	نقش و کاربرد اسیدهای آمینه، هومیک و سالیسیک در کشاورزی	B/6	۲۳۶
519	مجید بصیرت	مدیریت تغذیه گیاه در باغهای لیموترش جنوب	B/6	۲۳۷
520	سجادی	خلاصه گزارش های تحقیقاتی	C/6	۲۳۸
522	فاطمه اسدی زهرا خادمی	تنس ها و راهکارهای مدیریتی در گندم	C/6	۲۳۹
523	میرزاشاهی عجم گرد	مدیریت خاک و آب در باغهای مرکبات	C/6	۲۴۰
524	محمد فیضی	آبیاری با آب شور در کشاورزی	C/6	۲۴۱
526	گروهی	روش تجزیه کودهای شیمیایی پتاسیمی	C/6	۲۴۲
527	زهرا محمد اسماعیل	کاربرد سنجش از دور در کشاورزی	C/6	۲۴۳
528	گروهی	روش تجزیه کودهای شیمیایی نیتروژنی	D/6	۲۴۴
530	مجید صادقی مطلق محمد مهدی تهرانی	نقش خاک در گستره زمین شناسی پزشکی: عناصر کمیاب	D/6	۲۴۵
531	بخش آزمایشگاه	روش تجزیه کودهای شیمیایی مخلوط	D/6	۲۴۶
652	بخش آزمایشگاه	روش تجزیه کودهای شیمیایی آلی	D/6	۲۴۷
533	بخش آزمایشگاه	روش تجزیه کودهای شیمیایی کم مصرف	D/6	۲۴۸
534	بازرگان میرزاشاهی	فاضلاب و کاربرد آن در کشاورزی	D/6	۲۴۹

	بغوری			
535	بازرگان میرزاشاهی	مدیریت ماده آلی خاک	D/6	۲۵۰
536	میرزاشاهی سلیم پور پاک نژاد	توصیه کودهای محصولات زراعی و باغی در شمال استان خوزستان	E/6	۲۵۱
بی شماره	بایوردی ملکوتی	اثر بخشی منابع و مفادیر فراتراز حد بحرانی کودهای پتاسیمی در بهبود عملکرد پیاز، گوجه فرنگی و پنبه در آذربایجان شرقی	E/6	۲۵۲
بی شماره	ضیلثیان ملکوتی	محلول پاشی روشی نوین در افزایش کارآیی کودها و نیل به کشاورزی پایدار	E/6	۲۵۳
بی شماره	کرم وندی ملکوتی	ضرورت جایگزینی کودهای ساده با کودهای کامل به منظور افزایش تولید و غنی سازی برروی چغندر قند در کشور	E/6	۲۵۴