



نام و نام خانوادگی: مسعود احمدی

تاریخ تولد: ۱۳۵۰/۱۱/۲۳

آدرس پست الکترونیکی: ahmadi50_masoud@yahoo.com

مرتبه علمی: دانشیار

سوابق تحصیلی:

دکتری: اصلاح نباتات-ژنتیک بیومتری / سال ۱۳۸۸

کارشناسی ارشد: اصلاح نباتات / سال ۱۳۷۵

کارشناسی: زراعت و اصلاح نباتات / سال ۱۳۷۳

پژوهش های مورد علاقه: اصلاح نباتات و زراعت

انتشارات

الف) کتاب های تألیف و ترجمه شده:

۱- راهنمای چغندر قند (کاشت، داشت، برداشت)

۲- سند ملی راهبردی تحقیقات چغندر قند (فصل ششم)

۳- راهنمای کاشت، داشت و برداشت چغندر قند پاییزه - فصل ششم عملیات ایاری و تنک چغندر قند پاییزه

۴- دستورالعمل زراعی تولید چغندر علوفه ای

ب) مقالات فارسی:

۱- مسعود احمدی، داریوش فتح اله طالقانی و حسنعلی شهبازی. ۱۳۹۶. بررسی امکان کشت پاییزه چغندر قند در جنوب استان خراسان رضوی. مجله چغندر قند

هتروزیس و قابلیت توارث پذیری تحمل به خشکی در ژنوتیپ های تست کراس چغندر قند. مجله تنشهای محیطی در علوم زراعی

۳- حسن حمیدی، مسعود احمدی، سیده ساناز رمضانپور، علی معصومی و سارا خرمیان. ۱۳۹۶. ارزیابی تنوع ژنتیکی فامیل های نیمه خواهری چغندر قند تحت تنش رطوبتی مزرعه. مجله اصلاح گیاهان زراعی

۴- سمیه محمدیوسفی، مسعود احمدی و حمید نجفی زرینی. ۱۳۹۶. بررسی ارتباط صفات مؤثر بر ساقه روی و عملکرد ریشه در لاینهای چغندر قند در کشت پاییزه. مجله تولید گیاهان زراعی

۶- سمیه محمدیوسفی، حمید نجفی زرینی و مسعود احمدی. ۱۳۹۵. مطالعه تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های چغندر قند برای مقاومت به ساقه روی و صفات مورفوفیزیولوژیکی. نشریه زراعت- پژوهش و سازندگی فصلنامه پژوهش های کاربردی زراعی

۷- ابراهیم جهانی مقدم، سهیل پارسا، سهراب محمودی و مسعود احمدی. ۱۳۹۶. ارزیابی اثرات تاریخ کشت و رقم بر عملکرد و ساقه روی ارقام چغندر قند در شرایط کشت پاییزه. مجله علمی- پژوهشی زراعت و اصلاح نباتات

۸- محمد رضا اوراضی زاده، اباذر رجبی و مسعود احمدی. ۱۳۹۵. گزینش برای تحمل به خشکی در فامیل های نیمه خواهری در چغندر قند. مجله چغندر قند

۹- سید ابوالقاسم حقایقی مقدم، امین علیزاده، مسعود احمدی، محمد بنایان و حسین انصاری. ۱۳۹۴. تاثیر رژیم های مختلف آبیاری بر کارایی مصرف آب چغندر قند پاییزه در منطقه مشهد. مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی

۱۰- حسنعلی شهبازی، اردوان ذوالفقاران، علیرضا قائمی، مسعود احمدی و رحیم محمدیان. ۱۳۹۳. اثر مقادیر متفاوت آب و شوری آن بر عملکرد کمی و کیفی چغندر قند. مجله چغندر قند

۱۱- سمیرا سراوانی، علیرضا سبحانی و مسعود احمدی. ۱۳۹۳. بررسی تنوع ژنوتیپهای تست کراس چغندر قند برای صفات گیاهیچه ای و مزرعه ای در شرایط تنش خشکی. مجله تنشهای محیطی در علوم زراعی

۱۲- احمد نظامی، حمید رضا خزاعی، حمید رضا مهرآبادی، مجید دشتی، فرزین پور امیر، مسعود

احمدی. ۱۳۹۴. ارزیابی تحمل ارقام چغندر قند (Beta vulgaris L.) به دماهای انجماد تحت شرایط کنترل

۱۳- احمد نظامی، حمیدرضا خزاعی، مجید دشتی، حمیدرضا مهرآبادی، احسان عیشی رضایی، مسعود احمدی. ۱۳۹۲. ارزیابی شاخصهای مورفوفیزیولوژیک ارقام چغندر قند پاییزه تحت شرایط تنش یخ زدگی در مرحله گیاهچه. مجله چغندر قند

۱۴- سعید سبزواری، حمید رضا خزاعی، علیرضا قائمی، احمد نادری و مسعود احمدی. ۱۳۸۹. تاثیر رقم و تاریخ برداشت بر خصوصیات کمی و کیفی کشت پاییزه چغندر قند در شهرستان کاشمر. مجله پژوهش در علوم زراعی

۱۵- حسنعلی شهبازی، سید یعقوب صادقیان مطهر، مسعود احمدی، جمشید سلطانی. ۱۳۸۹. قابلیت انتقال ژن مقاومت به ریزومانیاز ارقام و توده هایی با ساختار ژنتیکی وسیع به رگه های چغندر قند. مجله چغندر قند

۱۶- محمدیان، ر.، م. احمدی و ک. کلارستانی. ۱۳۸۳. تاثیر پتاسیم در دوره های مختلف آبیاری نشتی بر عملکرد و کارائی مصرف آب دو ژنوتیپ چغندر قند. مجله چغندر قند

۱۷- سراوانی، س.، ع. سبحانی، و. رشیدی و م. احمدی. ۱۳۷۸. ارزیابی واکنش ژنوتیپهای چغندر قند به تنش خشکی در شرایط مزرعه. مجله علوم کشاورزی

۱۸- ظریف نشاط، س.، الف. جوادی، م. احمدی، الف. خلیلی و ح. بهفر. ۱۳۸۷. ارزیابی فنی بذرکارهای نیوماتیکی و مکانیکی رایج در کشت چغندر قند در استان خراسان. مجله دانش کشاورزی

ج) مقالات خارجی:

1. Ahmadi, M. and M.T. Assad. 1998. Estimating genetic parameters of agronomic and quality traits in a diallel cross of sugar beet. Iran Agricultural Research
2. Ahmadi, M., E. Majidi Heravan, S. Y. Sadeghian, M. Mesbah and F. Darvish. 2011. Drought tolerance variability in S1 pollinator lines developed from a sugar beet open population. Euphytica
3. Nabipour Z., Habibi D., Ahmadi M., Fathollah Taleghani D. and Kashani A. 2017. Effect of planting date on the yield of sugar beet variety in winter sown planting. Ecology, Environment and Conservation

۱- تهیه و ارزیابی والد مادری نر عقیم (سینگل کراس) مقاوم به بولتینگ در چغندر قند. ۹۶/۵۳۰۵۸. محمد رضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، محسن بذرافشان، حسن ابراهیمی کولایی، سعید واحدی الوائق، محسن آقایی زاده، منوچهر صادق کوهستانی

۲- تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی چغندر قند در مناطق کشت پاییزه. ۹۶/۵۲۶۵۱. اباذر رجبی، مسعود احمدی (مجری)، محمد حسین عزیزپور، مجید محرم زاده، سید حسین جمالی، محمد رضا اوراضی، علیرضا قائمی، مصطفی حسن پور، جعفر کشتکاری

۳- تعیین ارزش زراعی ارقام تجاری چغندر قند در مناطق آلوده به ریزومانیا. ۹۶/۵۲۸۶۶. اباذر رجبی، مسعود احمدی (مجری)، کیوان فتوحی، سعید دارابی، محمد رضا فتحی، عاطفه خندان، عادل پدرام، سید جواد محزونی، محسن بذرافشان، داریوش فتح اله طالقانی، فرزین فروغی منش

۴- تعیین ارزش زراعی هیبریدهای جدید مقاوم به پوسیدگی ریزکتونیایی ریشه چغندر قند. ۵۱۳۲۹/۹۶. حسن ابراهیمی کولایی، جمشید سلطانی، مسعود احمدی (مجری)، کیوان فتوحی، سید باقر محمودی، مهدی حسنی، محمد چهار محالی، سعید نویر سیاری، الهام معاون

۵- ارزیابی دورگ های دیپلوئید تک جوانه مقاوم به ریزومانیا و نماتد ریشه گری. ۵۲۱۸۵/۹۶. سعید دارابی، عادل پدرام، مسعود احمدی (مجری)، پیمان نوروزی، محمد عبداللهیان نوقابی، عبدالله ولی فر

۶- تهیه و ارزیابی هیبریدهای تریپلوئید مونوزرم مقاوم به ساقه روی در چغندر قند. ۵۱۲۳۰/۹۶. محسن آقایی زاده، مسعود احمدی (مجری)، محمد حسین عزیزپور، مجید محرم زاده، محسن بذرافشان، عبدالرضا کرمانی، یوسف ابراهیم زاده، رضا نعمتی، سید جواد محزونی، مصطفی حسین پور

۷- ارتقاء مقاومت به بولتینگ با تهیه فامیل های نیمه خواهری و تمام خواهری در والد گرده افشان چغندر قند. ۵۱۱۹۹/۹۵. محمد رضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، ولی ... یوسف آبادی، محسن بذرافشان، سعید واحدی الوائق، محمد رضا فتحی، محد رضا رضانی مقدم، منوچهر صادق کوهستانی، عبدالرضا کرمانی، سید جواد محزونی

۸- تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی چغندر قند در مناطق آلوده به ریزومانیا. ۹۵/۵۱۲۸۶. اباذر رجبی، صمد مبصر، مسعود احمدی (مجری)، محسن بذرافشان، کیوان فتوحی، محمد عبداللهیان نوقابی، محمد رضا فتحی، عادل پدرام، مزده کاکویی نژاد، سید جواد محزونی، فردین خزائی، فرزین فروغی منش، طمراث البرزی

چغندر قند. ۵۱۸۱۰/۹۶. جهانشاه بساطی، عبدالمجید خورشید، محسن بذرافشان، مسعود احمدی (مجری)، علی جلیلیان، سید جواد محزونی و سید ضیاء الدین کشاورز

۱۰- تهیه و ارزیابی هیبریدهای تریپلوئید مقاوم به ریزومانیا در چغندر قند. ۵۲۱۳۴/۹۶. محسن آقائی زاده، مسعود احمدی (مجری)، محسن بذرافشان، حسن ابراهیمی کولائی، حمید نوشاد، بابک بابائی

۱۱- ارزیابی تحمل به خشکی در هیبریدهای مولتی ژرم چغندر قند در شرایط مزرعه. ۴۹۰۲۴/۹۴. مسعود احمدی (مجری)، اباذر رجبی، حسنعلی شهبازی، ولی اله یوسف آبادی، منوچهر صادق کوهستانی، عبدالرضا کرمانی و مسعود توانگر

۱۲- آزمایش پایلوت مقایسه ارقام تجارتنی چغندر قند در حوزه عمل کارخانه های قند شرق کشور. ۴۹۰۱۹/۹۴. محمد رضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، حسنعلی شهبازی، جواد رضایی، جمشید سلطانی، ولی .. یوسف آبادی، محمد عبدالهیان نوقابی، رحیم محمدیان، بابک بابائی، داریوش فتح اله طالقانی، مژده کاکوئی نژاد و سید جواد محزونی

۱۳- ارزیابی تحمل به خشکی در هیبریدهای منوژرم چغندر قند در شرایط مزرعه. ۹۴/۴۸۳۳۹. اباذر رجبی، مسعود احمدی (مجری)، محمد رضا اوراضی زاده، جمشید سلطانی، منوچهر کوهستانی، یوسف ابراهیمزاده، زهره قاسمی

۱۴- تهیه رگه های اوتایپ و نر عقیم مقاوم به ریزومانیا در چغندر قند. ۴۹۰۲۵/۹۴. حسنعلی شهبازی، محسن آقایی زاده، مسعود احمدی (همکار)، جمشید سلطانی، جواد محزونی، عبدالرضا کرمانی

۱۵- ارزیابی هیبریدهای مولتی ژرم چغندر قند از نظر مقاومت به ریزومانیا و نماتد در شرایط مزرعه الوده و گلخانه. ۴۸۹۱۹/۹۴. جمشید سلطانی، پیمان نوروژی، مژده کاکوئی نژاد، سید باقر محمودی، مسعود احمدی (همکار)، سید جواد محزونی، کریم کشاورز

۱۶- تهیه و ارزیابی هیبریدهای مقاوم به ساقه روی برای مناطق جدید کشت پاییزه چغندر قند. ۴۹۹۳۷/۹۵. محسن آقایی زاده، مسعود احمدی (مجری)، محمدحسین عزیزپور، مجید محرمزاده، محسن بذرافشان، سعید واحدی، محمد عبدالهیان نوقابی، سعید صادقزاده حمایتی، عبدالرضا کرمانی، یوسف ابراهیمزاده، رضا نعمتی، محمدهادی بخشنده، سید جواد محزونی

۱۷- تعیین ارزش زراعی ارقام چغندر قند در مناطق آلوده به ریزومانیا. ۹۵/۴۹۵۳۰. اباذر رجبی، صمد مبصر،

پدرام، سیدجواد محزونی، سعید صادق زاده حمایتی، بابک بابایی، مژده کاکویی نژاد، فردین خزائی، کیوان عبداللهی

۱۸- گزارش نام گذاری و آزاد سازی رقم جدید چغندر قند هیبرید مونوژرم مقاوم به ریزومانیا و نماتد سیستی چغندر قند " (SBSI034) شکوفا". ۹۵/۴۹۳۸۸. سیدباقر محمودی، رحیم محمدیان، محسن آقایی زاده، پرویز مهدیخانی، مسعود احمدی (مجری)، جمشید سلطانی، علیرضا قائمی، محسن بذرافشان، کیوان فتوحی، سعید دارابی، فرشید مطلوبی، سعید واحدی، محمد عبدالهیان نوقابی، پیمان نوروزی، سعید صادق زاده، محمدرضا اوراضی زاده، عبدالمجید خورشید، ابذر رجبی، سیدجواد محزونی، علیرضا حیدری، سیاوش جان نثاری، منوچهر کوهستانی، کریم کشاورز

۱۹- تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی چغندر قند در شرایط مزرعه الوده به نماتد سیست چغندر قند. ۹۵/۴۹۶۶۰. جمشید سلطانی، پرویز مهدیخانی، الهام معاون، عاطفه خندان، محمد رضا جهاد اکبر، سید باقر محمودی، مسعود احمدی (همکار)، عادل پدرام، سید جواد محزونی، رضا ذوالفقارزاده، کریم کشاورز، محمد رضا مالکی، اصغر ترابی پوده

۲۰- توان تولید ارقام تجارتي و هیبرید های امید بخش مونوژرم در شرایط تنش خشکی. ۹۵/۵۰۰۷۴. محمدرضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، علی جلیلیان، سعید صادق زاده حمایتی، ولی اله یوسف آبادی، ابذر رجبی، محمدرضا فتحی، عبدالرضا کرمانی، سیدجواد محزونی

۲۱- تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی چغندر قند در مناطق کشت پاییزه. ۹۵/۵۰۱۷۲. ابذر رجبی، سید حسین جمالی، مسعود احمدی (مجری)، محمد حسین عزیزپور، مجید محرم زاده، محمد رضا اوراضی زاده، حمید شریفی، علیرضا قائمی، محمد رضا جزایری نوش آبادی

۲۲- ارزیابی مقاومت به بولتینگ ارقام خارجی چغندر قند در مناطق کشت پاییزه. ۴۷۷۶۷/۹۴. ابذر رجبی، محمد حسین عزیز پور، مجید محرم زاده، مسعود احمدی (مجری)، محمد رضا اوراضی زاده، مصطفی حسین پور، سید جواد محزونی

۲۳- بررسی مقاومت ارقام تجارتي چغندر قند نسبت به نماتد مولد سیست چغندر قند در شرایط گلخانه والوده. ۴۷۵۸۸/۹۴. جمشید سلطانی ایدلیکی، پرویز مهدیخانی، الهام معاون، مسعود احمدی (همکار)، عادل پدرام، سید جواد محزونی، رضا ذوالفقارزاده، کریم کشاورز

۲۴- تهیه و ارزیابی هیبرید های تریپلوئید مونوژرم چغندر قند مقاوم به ریزومانیا. ۴۶۷۷۷/۹۳. محسن آقائی زاده،

کرمانی، سعید کتال، رضا ذوالفقار زاده، سید جواد محزونی، محمد هادی بخشنده

۲۵- ارزیابی هیپرید های تریپلوئید مونوژرم مقاوم چغندر قند نسبت به بیماری ریزومانیا. ۴۷۱۵۹/۹۴. محمدرضا فتحی، مسعود احمدی (مجری)، سعید دارابی، سعید صادق زاده حمایتی، محمدرضا اوراضی زاده، بابک بابائی، سید جواد محزونی

۲۶- انتخاب دوره ای و ایجاد هیپرید های تست کراس برای تهیه لاینهای دیپلوئید گرده افشان متحمل به خشکی در چغندر قند. ۹۴/۴۷۷۱۲. مسعود احمدی (مجری مسئول)، حسنعلی شهبازی، سید جواد محزونی، حسین محمدی حزا، ابوالفضل عباسپور و حسین سابقی

۲۷- گزارش نامگذاری و آزاد سازی رقم جدید چغندر قند آریا. ۴۷۹۵۸/۹۴. سید باقر محمودی، سعید واحدی، محسن آقایی زاده، پرویز مهدیخانی، مسعود احمدی (مجری)، جمشید سلطانی، علیرضا قائمی، محسن بذر افشان، کیوان فتوحی، سعید دارابی، فرشید مطلوبی، سعید واحدی، رحیم محمدیان، بابک بابائی، مژده کاکوئی نژاد، محمد سالاری خواه، سید جواد محزونی، زهرا کمالی، محمد هادی بخشنده، سیاوش جان نثاری، منوچهر کوهستانی، کریم کشاورز

۲۸- گزارش نامگذاری و آزاد سازی رقم جدید چند جوانه چغندر قند مطهر. ۴۷۹۲۷/۹۴. حسنعلی شهبازی، سید یعقوب صادقیان، محسن بذر افشان، مهدی حسنی، علیرضا قائمی، محسن آقایی زاده، غلامرضا اشرف، منصور کیوان فتوحی، مسعود احمدی (همکار)، جمشید سلطانی، عادل پدram، فرشید مطلوبی، محمدرضا اوراضی زاده، سعید واحدی سعید صادق زاده حمایتی بابک بابائی، محمدرضا فتحی، مژده کاکوئی نژاد، محمد سالاری خواه جواد محزونی نامقی، حسین محمد حزا، محمد هادی بخشنده، علیرضا میرزائی، سید ضیالالدین کشاورز، عبدالرضا کرمانی

۲۹- گزارش نامگذاری و آزاد سازی رقم جدید چغندر قند پایا. ۴۷۳۸۳/۹۴. محمد رضا اوراضی زاده، اباذر رجبی، داریوش فتح اله طالقانی، مسعود احمدی (مجری)، سعید واحدی، محسن آقایی زاده، سید یعقوب صادقیان مطهر، محمد علی چگینی، ولی اله یوسف آبادی، سعید صادق زاده حمایتی، محمد عبدالهیان نوقابی، عباس نوروزی، محمد رضا فتحی، رحیم محمدیان، حسن ابراهیم کولایی، علی جلیلیان، منوچهر صادق کوهستانی، عبدالرضا کرمانی، یوسف ابراهیم زاده، مرتضی عرب زاده، جواد محزونی نامقی، محمد چهار محالی، حسین محمد حزا

۳۰- تهیه توده و نتاج فول سیب مقاوم به بیماری ریزومانیا چغندر قند. ۴۶۶۹۷/۹۳. حسنعلی شهبازی، مسعود

۳۱- تهیه و ارزیابی هیبرید های چغندر قند مقاوم به ریزومانیا و پوسیدگی ریشه. ۴۷۰۱۸/۹۴. حسنعلی شهبازی، مستانه شریفی، عادل پدرام، مسعود احمدی (همکار)، سعید دارابی، عبدالمجید خورشید، حسین محمدی حزا، غلامحسین حسن زاده، محمد علی همت

۳۲- شبیه سازی اثرات کم آبی بر عملکرد چغندر قند در منطقه مشهد. ۴۷۰۳۱/۹۴. جواد رضایی، اردوان ذوالفقاران، حسین محمدی حزا، سید جواد محزونی، مسعود احمدی (مشاور)

۳۳- تهیه والد گرده افشان دیپلوئید متحمل به خشکی و ریزومانیا در چغندر قند. فاز اول: تهیه توده در حال تفرق. ۹۳/۴۶۳۴۶. اباذر رجبی، مسعود احمدی (مجری)، محسن آقایی زاده، سعید واحدی، مژده کاکوئی نژاد

۳۴- تهیه و ارزیابی هیبریدهای تریپلوئید مولتی ژرم چغندر قند مقاوم به ریزومانیا. ۹۳/۴۵۶۲۲. محسن آقایی زاده، مسعود احمدی (مجری)، غلامرضا اشرف منصوری، محمد رضا جهاد اکبر، سعید واحدی، محمد عبدالهیان، مرتضی عرب زاده، حسین محمد حزا، محمد هادی بخشنده، زهرا عباسی

۳۵- تهیه و ارزیابی هیبریدهای تریپلوئید مقاوم به ساقه روی در چغندر قند. ۹۳/۴۵۴۲۱. محسن آقایی زاده، مسعود احمدی (مجری)، محمد حسین عزیز پور، مجید محرم زاده، ولی اله یوسف آبادی، محمد رضا اوراضی زاده، محمد رضا رمضانی مقدم، سعید واحدی، محمد عبداللہیان، عبدالرضا کرمانی، یوسف ابراهیم زاده، رضا نعمتی، حسن ماندنی، سید جواد محزونی

۳۶- بررسی میزان خسارت بیماری ریزومانیا و پوسیدگی ریشه در کشت پاییزه و بهاره چغندر قند. ۹۳/۴۵۷۷۱. جمشید سلطانی، مسعود احمدی (همکار)، حسنعلی شهبازی، علیرضا قائمی، سید جواد محزونی، حسین محمد حزا، محمد سالاریخواه و سعید سبزواری

۳۷- اصلاح گرده افشان های دیپلوئید مقاوم به ریزومانیا در چغندر قند. ۹۳/۴۵۴۲۰. محسن آقایی زاده، جهان شاه بساطی، محسن بذرافشان، مسعود احمدی (مجری)، ولی اله یوسف آبادی، سعید واحدی، بابک بابائی، عادل پدرام، یوسف ابراهیم زاده، مرتضی عرب زاده

۳۸- واکنش ارقام تجارتي و هیبریدهای داخلی چغندر قند نسبت به نماتد مولد سیست چغندر قند در شرایط گلخانه و آلودگی طبیعی مزرعه. ۹۳/۴۴۸۵۶. جمشید سلطانی، پرویز مهدیخانی، مژده کاکوئی نژاد، حسنعلی شهبازی، مسعود احمدی (همکار)، حسین محمدی حزا، رضا ذوالفقارزاده و کریم کشاورز

۳۹- ارزیابی مقاومت فامیل های هاف سیب جدید چغندر قند نسبت به بیماری ریزومانیا در مزرعه با آلودگی

محزونی

۴۰- اصلاح برای والد گرده افشان مقاوم به ریزومانیا در چغندر قند ۹۳/۴۵۶۱۸. محسن آقائی زاده، مستانه شریفی، حسنعلی شهبازی، سعید دارابی، مسعود احمدی (همکار)

۴۱- واکنش ارقام تجارتي چغندر قند به بیماری پوسیدگی ریزکتونیائی ریشه و طوقه در شرایط مزرعه. ۹۳/۴۵۸۶۷. اباذر رجبی، جمشید سلطانی، عادل پدرام، جهانشاه بساطی، مسعود احمدی (همکار)، کیوان فتوحی، بابک بابایی، شیما شاهمرادی

۴۲- اصلاح و تهیه گرده افشان متحمل به ریزکتونیا در چغندر قند. ۹۳/۴۶۳۵۵. جمشید سلطانی ایدلیکی، عادل پدرام، حسن ابراهیمی کولایی، محمد عبدالهیان نوقانی، سعید دارابی، مسعود احمدی (همکار)، سید باقر محمودی، حسین سابقی، محمد سالاریخواه، سید جواد محزونی، محمد چهار محالی، رضا ذوالفقار زاده، سعید سیاری، محمد مصدقی

۴۳- بررسی بهره وری آب و شبیه سازی عملکرد محصول در کشت پاییزه چغندر قند. ۴۴۹۰۴. سید ابوالقاسم حقایقی مقدم، مسعود احمدی (مجری)، حسنعلی شهبازی، محمد جلینی، محمد سالاریخواه، مسعود کاوه، رضا ابراهیمی، سید جواد محزونی

۴۴- ارزیابی هیبرید های جدید چغندر قند از نظر تحمل به خشکی در شرایط مزرعه. ۹۱/۴۲۱۷۲. اباذر رجبی، مسعود احمدی (مجری)، محمد رضا اوراضی زاده، ولی اله یوسف آبادی، فرانک روزبه، مهرانگیز بیگدلی، بابک بابایی، عبدالرضا کرمانی، یوسف ابراهیم زاده، زهره قاسمی

۴۵- بررسی های فیزیولوژیکی تحمل به خشکی در چغندر قند در رابطه با ازت و پتاسیم. 42174/91. محمد علی چگینی، رحیم محمدیان، یوسف رضا باقری، محمد جلینی، پیمان کشاورز، حمید نوشاد، محمد عبدالهیان، صدیقه آناهید، مسعود احمدی (همکار)، جواد محزونی، محمد پاسبان، عبدالحسین ضیائی، منصور پاره کار

۴۶- ارزیابی فامیل های نیمه خواهری (HSF) دیپلوئید چغندر قند از نظر مقاومت به بولتینگ. ۹۱/۴۲۱۵۲. محمد رضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، مجید محرم زاده، محمد رضا رمضانی مقدم، سید جواد محزونی، خدا میرزا فرهمند، پروین جنگی

۴۷- ارتقاء مقاومت به بولتینگ در پایه های او تایپ چغندر قند. 44208/92. محمد رضا اوراضی زاده،

رضا فتحی، منوچهر کوهستانی، سید جواد محزونی

۴۸- بررسی امکان کشت پاییزه چغندر قند در جنوب استان خراسان رضوی. ۹۱/۴۱۲۰۰. مسعود احمدی

(مجری)، داریوش فتح اله طالقانی، حسنعلی شهبازی، سید جواد محزونی، حسین محمد حزا

۴۹- واکنش ارقام تجارتي چغندر قند نسبت به بیماری پوسیدگی ریزوکتونیائی ریشه و طوقه در شرایط مزرعه.

۹۱/ ۴۱۵۵۹. اباذر رجبی، جمشید سلطانی، عادل پدرام، مسعود احمدی (همکار)، کیوان فتوحی، بابک بابایی،

شیما شاهمرادی، سعید کتال، فرحناز حمیدی

۵۰- غربال فامیل های هاف سیب چغندر قند در برابر بیماریهای ریزومانیا و ریزوکتونیا. ۹۰/۳۹۸۵۳. حسنعلی

شهبازی، مسعود احمدی (همکار)، جمشید سلطانی، جواد محزونی، حسین محمد حزا و محمد سالاری خواه

۵۱- عوامل زراعی موثر در کاهش خسارت پوسیدگی ریشه چغندر قند. ۹۱/۴۱۵۶۰. حسنعلی شهبازی، جمشید

سلطانی، مسعود احمدی (همکار)، سید جواد محزونی، حسین محمد حزا

۵۲- بررسی امکان کشت پاییزه چغندر قند در حوزه چغندر کاری کارخانه قند تربت جام. ۹۱/۴۱۲۱۰. حسنعلی

شهبازی، مسعود احمدی (همکار)، داریوش فتح اله طالقانی، محمد سالاری خواه، سعید سبزواری، سید جواد

محزونی، حسین محمد حزا

۵۳- معرفی رقم جدید چغندر قند (هیبرید پلی ژرم دیپلوئید جام - متحمل به بیماری ریزومانیا) - تحقیقی

ترویجی. ۹۱/۴۱۲۱۲. جمشید سلطانی، محمد دانشوری، صادق شجاعی، رضا روشنی زرمهری، مسعود احمدی

(همکار)، حسنعلی شهبازی، غلامرضا آرامنش، حسن گوهررخی، یوسف گازران، علیرضا شکری، حسین

محمد حزا، سید جواد محزونی

۵۴- معرفی رقم هیبرید مولتی ژرم چغندر قند متحمل به بیماری ریزومانیا و پوسیدگی ریزوکتونیائی (رقم

جام). ۹۱/۴۱۲۰۳. محمود مصباح، داریوش فتح اله طالقانی، سیدباقر محمودی، سعید واحدی، محسن

آقائی زاده، محمد رضا اوراضی زاده، مسعود احمدی (مجری)، سید یعقوب صادقیان، حسنعلی شهبازی، محمود

نیرومند جهرمی، محسن بذرافشان، محمد رضا فتحی، مژده کاکوئی نژاد، جمشید سلطانی، سعید دارابی، فرشید

مطلوبی، شهرام خدادادی، حسن ابراهیمی کولایی، منصور ربیعی، محمد سالاریخواه، بابک بابائی

۵۵- گزارش معرفی رقم چغندر قند، منوژرم هیبرید متحمل به ویروس عامل بیماری ریزومانیا (رقم پارس).

۹۱/۴۱۲۰۲. محسن آقائی زاده، محمود مصباح، داریوش طالقانی، سیدباقر محمودی، محمد رضا اوراضی زاده، سعید

، جمشید سلطانی، عادل پدرام، کیوان فتوحی، جهان‌شاه بساطی، حمیدرضا ابراهیمیان، محمدرضا میرزایی، مهدی حسنی، فرشید مطلوبی، شهرام خدادادی، مجید محرم‌زاده، رحیم محمدیان، اباذر رجبی، سعید صادق‌زاده حمایتی، علی حبیب‌خدایی، محمدرضا فتحی، حمید نوشاد، بابک بابایی، محمدعلی چگینی و مژده کاکوئی‌نژاد ۵۶- گزارش معرفی هیبرید منوژرم چغندر قند، متحمل به ساقه روی (بولتینگ)، مناسب کشت زمستانه چغندر قند (رقم شریف). ۹۱/۴۱۲۰۶. محمدرضا اوراضی‌زاده، حمید شریفی، سید یعقوب صادقیان، محسن آقایی‌زاده، سعید واحدی، علی حبیب‌خدائی، شهرام خدادادی، فرشید مطلوبی، مسعود احمدی (مجرى)، محمدعلی جواهری، غلامرضا اشرف منصوری، علی‌رضا قائمی، محمد حسین عزیزپور، مصطفی حسین‌پور، مجید محرم‌زاده، کیوان فتوحی، پرویز مهدی‌خانی، اباذر رجبی، محمدرضا میرزائی، محمد عبداللہیان نوقابی، سعید صادق‌زاده حمایتی

۵۷- ارزیابی هیبریدهای مقاوم به بیماری‌های ریزومانیا و پوسیدگی ریشه چغندر قند. ۹/۴۰۰۹۴. حسنعلی شهبازی، سعید دارابی، مسعود احمدی (همکار)، سید جواد محزونى، حسین محمد حزا ۵۸- اصلاح و تهیه لاین کرده افشان تتراپلوئید متحمل به خشکی در چغندر قند. ۹۰ / ۳۹۴۶۰ . مسعود احمدی (مجرى)، اسلام مجیدی هروان، سید یعقوب صادقیان، حسنعلی شهبازی، سید جواد محزونى

۵۹- تهیه والد کرده افشان دیپلوئید مقاوم به ریزومانیا. ۹۱ / ۴۱۶۷۰. سعید واحدی، سعید دارابی، مجید محرم‌زاده، مسعود احمدی (مجرى)، علی حبیب‌خدایی، رضا امیری، سید باقر محمودی، محسن آقایی‌زاده، محمد رضا فتحی، بهمن توانگر، فریدون بنی صدر

۶۰- تنشهای محیطی چغندر قند (شوری و خشکی) در ایران: فیزیولوژی، اصلاح، به زراعی و بیوتکنولوژی. ۹۰/۱۲۳. اباذر رجبی، داریوش فتح‌اله طالقانی، سید یعقوب صادقیان، محمود مصباح، علی حبیب‌خدایی، محمد رضا اوراضی‌زاده، سعید صادق‌زاده حمایتی، عبدالمجید خورشید، حمید رضا ابراهیمیان، مسعود احمدی (مجرى)، جواد باغانی، محمد علی چگینی، ابوالقاسم حقایقی، فرانک روزبه، محمد عبداللہیان نوقابی، کیوان فتوحی، علیرضا قائمی، رحیم محمدیان، حمید نوشاد، محمد رضا جهاد اکبر، محمد رضا مالکی، محمد فیضی، علیرضا مرجوی، ولی‌اله یوسف آبادی، سعید واحدی، محسن آقایی‌زاده، محمد رضا فتحی، بابک بابایی، منوچهر صادق کوهستانی، عبدالحسین اصدقی، عبدالرضا کرمانی، سید مرتضی عرب‌زاده، یوسف ابراهیم‌زاده

۶۱- تهیه ارقام متحمل به خشکی در چغندر قند به روش سلکسیون دوره ای (دیپلوئیدهای کرده افشان).

علی چگینی، منوچهر کوهستانی، سید جواد محزونی

۶۲- بررسی تاثیر قارچ کشتهای مختلف در کاهش میزان پوسیدگی ریشه چغندر قند. ۹۰/۶۰۴. جمشید سلطانی،

کیوان فتوحی، محمد علی جواهری، حسنعلی شهبازی، عباسعلی روانلو، غلامرضا برادران، مسعود احمدی

(همکار)، محمد سالاریخواه، جواد محزونی، حسین محمد حزا، محسن بنی اسدی، علیرضا باقری

۶۳- کمیت و کیفیت چغندر قند. ۸۹/۱۵۹۰. محسن آقایی زاده، علی حبیب خدایی، پرویز مهدیخانی، جهانشاه

بساطی، محمد رضا اوراضی زاده، سعید صادق زاده حمایتی، عبدالمجید خورشید، مژده کاکوئی نژاد، رحیم

محمدیان، داریوش فتح اله طالقانی، کیوان فتوحی، حمید رضا ابراهیمیان، محمد رضا میرزایی، مجید محرم

زاده، محمد علیجواهری، مهرداد رهنمائی، اباذر رجبی، سعید واحدی، محمد رضا فتحی، حمید شریفی، مسعود

احمدی (همکار)، سعید دارابی، محمد حسین عزیز پور، محمد عبداللهیان، بابک بابایی، حمید نوشاد، ولی اله

یوسف آبادی، شهرام خدادادی

۶۴- بررسی تاثیر رژیم های مختلف آبیاری بر کارایی مصرف آب چغندر قند پاییزه در منطقه مشهد. ۵۱۰۲۴.

سید ابوالقاسم حقایقی مقدم، مسعود احمدی (همکار)، رضا ابراهیمی، حسین بزغانی، علی مومن زاده

۶۵- ارزیابی مقاومت هیبریدهای اصلاحی جدید چغندر قند نسبت به نماتد مولد سیست در شرایط گلخانه و

مزرعه. ۸۹/۱۵۵۴. جمشید سلطانی، سید باقر محمودی، حسنعلی شهبازی، مسعود احمدی (همکار)، حسین

محمدی حزا، سید جواد محزونی، عباس نجفیان، کریم کشاورز