

سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

دکتر هدایت‌اله روشنفکر

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

نام: هدایت‌اله

نام خانوادگی: روشنفکر

مرتبه علمی و پست سازمانی: استاد پایه ۴۴ ژنتیک و اصلاح نژاد دام و طیور و عضو هیئت

علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

گروه علمی مربوطه: گروه علوم دامی

ایمیل: roshanfekr_hd@yahoo.com

آدرس محل کار: خوزستان - اهواز - ملاتانی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین

خوزستان

تلفن و تلفکس: ۰۶۱۳۶۵۲۲۴۳۸

سوابق تحصیلی:

لیسانس دامپروری از دانشگاه جندی شاپور اهواز ۱۳۵۸،

فوق لیسانس علوم دامی از دانشگاه تربیت مدرس تهران ۱۳۶۴،

دکترای ژنتیک و اصلاح نژاد دام از دانشگاه ایالتی نیوساوت ولز سیدنی استرالیا ۱۳۷۲،

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

تعیین انرژی خام، قابل متابولیسم ظاهری، قابل متابولیسم حقیقی با تصحیح ازت ۵ واریته گندم و ۵ واریته جو گرمسیری

عنوان پایان نامه دکترا:

EFFECT OF SELECTION INTENSITY ON SELECTION RESPONSE A
COMPARISON BETWEEN THEORY AND EXPERIMENTAL RESULTS

سوابق آموزشی :

تدریس:

دوره کارشناسی: ژنتیک عمومی، ژنتیک دام و طیور، ژنتیک حیوانی، آشنایی با مسائل دامپروری ایران، رکورد برداری و نمونه برداری در علوم دامی، و استاد راهنما و مشاوره پایان نامه (پروژه، سمینار، مسئله مخصوص و کارآموزی) دانشجویی.

دوره کارشناسی ارشد: ژنتیک جمعیت، ژنتیک کمی، ژنتیک ملکولی و مهندسی ژنتیک، زبان تخصصی

استاد راهنما و مشاوره پایان نامه دانشجویی.

دوره دکتری: اصلاح نژاد دام تکمیلی، ژنتیک ملکولی و مهندسی ژنتیک، مباحث نوین در اصلاح نژاد دام. استاد راهنما و مشاوره پایان نامه دانشجویی.

سوابق پژوهشی :

انتشار کتاب :

۱. مهندسی ژنتیک جامع. انتشارات گلهای بهشت. ۱۳۸۵
- ۲- آشنایی با بیوتکنولوژی و نانو تکنولوژی در علوم دامی. انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز. بهار ۱۳۹۱
- ۳- ژنتیک حیوانی. انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز. زمستان ۱۳۸۹.
- ۴- مبانی اصلاح نژاد دام و طیور. انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز. تابستان ۱۳۸۸.
- ۵- اصول ژنتیک دام و طیور. انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز. بهار ۱۳۹۲.
- ۶- مجموعه مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی، سمینارها، همایشها، سمپوزیوم ها، و کنفرانسهای داخلی. ۱۳۹۲. انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز.

7-Collection of Papers Presented in the International Journals, Seminars, Symposium and Conferences. Summer 2013.

طرح ها تحقیقاتی انجام شده در مورد گاو میش:

تعیین کاربوتایپ گاو میش خوزستان

بررسی فنوتیپی گاو میشهای خوزستان

بررسی رکورد های جمع آوری شده از گاومیش داریهای استان خوزستان.

ارزیابی، داوری و نظارت بر فعالیت های پژوهشی، فناوری و نوآوری:

داوری مقالات در دومین همایش ملی گاومیش ایران

داوری مقالات مجله دامپزشکی (داوری ۵ مقاله در مورد گاومیش)

شرکت در سمینارهای داخلی و خارجی بیش از ۲۰ سفر.

فرصت مطالعاتی بیش از ۶ ماه در کانادا.

سوابق اجرایی :

- مدیر گروه علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان در دوره های مختلف
- رئیس مجتمع آموزشی و کشاورزی رامین
- رئیس دانشکده علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان
- معاون و مدیر کل آموزشهای خارج دانشگاه شهید چمران اهواز

مقالات فارسی ارائه شده در همایشات داخلی:

۱. جمال مومنی، هدایت الله روشنفکر، علی محمد فروغمند. بررسی کارپولوژیکی گاومیش خوزستان. مجله علوم دانشگاه شهید چمران. شماره ۱۲ سال ۱۳۸۱.
۲. هدایت الله روشنفکر، خلیل میرزاده، مرتضی ممویی. بررسی فنوتیپی گاومیشهای خوزستان. مجموعه خلاصه مقالات پنجمین گردهمائی دامپزشکان علوم بالینی ایران. دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید چمران اهواز. بهمن ماه ۱۳۸۲.

۳. هدایت اله روشنفکر، مرتضی مموی، محمد بوجارپور. جمال فیاضی تخمین اجزای واریانس صفات تولیدی (شیر، چربی) گاو میشهای خوزستان با استفاده از رکوردهای روزانه. مجموعه خلاصه مقالات پنجمین گردهمائی دامپزشکان علوم بالینی ایران. دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید جمران اهواز. بهمن ماه ۱۳۸۲.

۴. آیه سادات صدر، محمد تقی بیگی نصیری، خلیل عالمی سعید، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر. بررسی چند شکلی ژن بوتیروفیلین در گاوهای نجدی با استفاده از تکنیک PCR-RFLP و ارتباط آن با صفات تولیدی. پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران ۱۳۸۶.

۵. دارابی، ع. ر.، فیاضی، ج.، روشنفکر، ه.، بیگی نصیری، م. ت.، نظری، ک.، مختارزاده. بررسی پلی مورفیسم ژن هورمون رشد با استفاده از تکنیک PCR-RFLP در جمعیت مرغ بومی استان خوزستان. پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران ۱۳۸۶.

۶. هدایت الله روشنفکر، مرتضی مموی. تخمین پارامترهای ژنتیکی صفات پشم در گوسفندان عربی. دومین سمینار پوست، چرم و الیاف دامی ایران. ۱۳۸۷.

۷. کریم کریمی، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، فضل الله یاری نژاد. بررسی چند شکلی ژن بتالاکتوگلوبولین در توده گاو نجدی استان خوزستان با استفاده از روش PCR-RFLP. سومین کنگره علوم دامی کشور. ۱۳۸۷.

۸. عبدالرضا حیدری بوشهری، موسی اسلامی، هدایت الله روشنفکر، رضا فتح آبادی. تاثیر سطوح مختلف پودر چربی و مکمل ویتامین E بر روی مسیزان کلسترول زرده تخم مرغ و عملکرد مرغان تخمگذار. سومین کنگره علوم دامی کشور. ۱۳۸۷.

۹. شمس الدین عباس زاده پنجهلی خرابه سی، مرتضی مموی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، داوود کیانزاده. اثر استفاده از اسپرم های خارجی و داخلی بر عملکرد تولید شیر ماده گاوهای هلشتاین در استان اردبیل، آذربایجان شرقی و غربی. سومین کنگره علوم دامی کشور. ۱۳۸۷.

۱۰. سمیه قنبرزاده، هدایت الله روشنفکر، ارزیابی پیشرفت ژنتیکی حاصل از انتخاب در صفات تولیدی مرغ بومی استان خوزستان. سومین کنگره علوم دامی کشور. ۱۳۸۷.

۱۱. فضل الله یاری نژاد، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، مرتضی مموی، محمود نظری، کریم کریمی. ارزیابی ژنتیکی صفت تولید شیر در گاوهای هلستاین یاسوج با استفاده از روش رگرسیون تصادفی. سومین کنگره علوم دامی کشور. ۱۳۸۷

۱۲. امین عشایری زاده. نجفقلی دبیری، امید عشایری زاده، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر، مرتضی مموی. تاثیر افزودن فلاوومایسین، پریمالاک، و بیولکس - ام بی به جیره بر عملکرد رشد جوجه های گوشتی جوان نژاد راس. نخستین همایش ملی صنعت دام و طیور در استان گلستان. ۱۳۸۷

۱۳. امین عشایری زاده. نجفقلی دبیری، امید عشایری زاده، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر، مرتضی مموی. تاثیر افزودن فلاوومایسین، پریمالاک، و بیولکس - ام بی به جیره بر رشد و بازدهی جوجه های گوشتی نژاد راس. نخستین همایش ملی صنعت دام و طیور در استان گلستان. ۱۳۸۷

۱۴. شیدا گرجی زاده، هدایت اله روشنفکر، حمید گله داری. بررسی ژن هورمون رشد در جمعیت گاو میش استان خوزستان با استفاده از تکنیک RFLP-PCR. دهمین کنگره ژنتیک ایران. ۱ الی ۳ خرداد ۱۳۸۷.

۱۵. یحیی شجاعی تبار، جمال فیاضی، هدایت اله روشنفکر، خلیل میرزاده. بررسی چند شکلی ژن هورمون پرولاکتین در جمعیت گاو میش استان خوزستان. دومین همایش ملی گاو میش ایران دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین. ۱۳۸۸.

۱۶. سمیه رحیم نهال، جمال فیاضی، خلیل میرزاده، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر. بررسی چند شکلی جایگاه ژنی BOLA-DRB3 در جمعیت گاو میش خوزستان با استفاده از تکنیک PCR. دومین همایش ملی گاو میش ایران دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین. ۱۳۸۸

۱۷. سمیه روزگار، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر، جمال فیاضی، خلیل میرزاده. بررسی چند شکلی ژن PIT1 در جمعیت گاو میش خوزستان با استفاده از تکنیک PCR-RFLP. دومین همایش ملی گاو میش ایران دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین. ۱۳۸۸

۱۸. خوش نگار مضفیری، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر، جمال فیاضی. بررسی تنوع ژنتیکی ژن بوتیروفیلین در جمعیت گاومیش خوزستان با استفاده از تکنیک PCR. دومین همایش ملی گاومیش ایران دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین. ۱۳۸۸

۱۹. بیتا عباسی مشائی، جمال فیاضی، هدایت اله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری. مطالعه ژن کاپاکازئین با استفاده از نشانگرهای مولکولی در جمعیت گاومیش خوزستان. دومین همایش ملی گاومیش ایران دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین. ۱۳۸۸

۲۰. هدایت اله روشنفکر، وضعیت پرورش شتر در خوزستان. همایش منطقه ای اولویت های تحقیقاتی شتر. ۱۳۸۸

۲۱. سمیه رحیم نهال، جمال فیاضی، خلیل میرزاده، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر، آیه سادات صدر، یحیی شجاعی تبار. بررسی چندشکلی جایگاه ژنی BOLA-DRB3 در جمعیت گاومیش استان خوزستان با استفاده از تکنیک PBR. دومین همایش ملی گاومیش ایران (دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین). ۱۳۸۸

۲۲. سمیه روزگار، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر، جمال فیاضی، خلیل میرزاده، آیه سادات صدر، هادی آل بو محسن. بررسی چند شکلی ژن PIT1 در جمعیت گاومیش استان خوزستان با استفاده از تکنیک PCR-RFLP. دومین همایش ملی گاومیش ایران (دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین). ۱۳۸۸

۲۳. یحیی شجاعی تبار، جمال فیاضی، هدایت اله روشنفکر، خلیل میرزاده. بررسی چند شکلی ژن پرولاکتین در جمعیت گاومیش استان خوزستان با استفاده از تکنیک PCR-RFLP. دومین همایش ملی گاومیش ایران (دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین). ۱۳۸۸

۲۴. عباس مشائی بیتا، جمال فیاضی، هدایت اله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، خلیل میرزاده. مطالعه ژن کاپاکازئین با استفاده از نشانگرهای مولکولی در جمعیت گاومیش استان خوزستان. دومین همایش ملی گاومیش ایران (دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین). ۱۳۸۸

۲۵. عباس مشائی بیتا، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، خلیل میرزاده، آیه سادات صدر. بررسی چندشکلی ژن کاپاکازین در جمعیت گاومیش استان خوزستان. ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران. ۱۳۸۸

۲۶. سمیه رحیم نهال، جمال فیاضی، خلیل میرزاده، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر. بررسی چند شکلی و فراوانی آللی در اگزون ۲ جایگاه ژنی BOLA-DRB3 در جمعیت گاومیش خوزستان. یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. دانشگاه شهید بهشتی. خرداد ماه ۱۳۸۹.

۲۷. سمیه روزگار، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت اله روشنفکر، جمال فیاضی، خلیل میرزاده.، بررسی پلی مورفیسم اگزون ۶ ژن PIT1 با استفاده از تکنیک PCR-RFLP در جمعیت گاومیش خوزستان. یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. دانشگاه شهید بهشتی. خرداد ماه ۱۳۸۹.

۲۸. نفیسه حسین زاده، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، سعید اسماعیل خانیان. تعیین فراسنجه های ژنتیکی و محیطی صفات رشد و تولید تخم مرغ در مرغان بومی اصفهان. چهارمین کنگره علوم دام ایران پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران. ۱۳۸۹.

۲۹. علی حمیدی، مرتضی ممویی، خلیل میرزاده، صالح طباطبایی، هدایت الله روشنفکر. تغییرات فصلی غلظت هورمون تستوسترون خون و ارتباط آن با فراسنجه های تولید مثلی قوچ نژاد عربی. چهارمین کنگره علوم دامی ایران پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران. ۱۳۸۹.

۳۰. علی حمیدی، مرتضی ممویی، خلیل میرزاده، صالح طباطبایی، هدایت الله روشنفکر. بررسی تغییرات فصلی غلظت هورمون رشد سرم خون و ارتباط آن با کمیت و کیفیت اسپرم قوچ نژاد عربی. چهارمین کنگره علوم دامی ایران پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران. ۱۳۸۹.

۳۱. مجتبی لطفی، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی. بررسی چند شکلی اگزون دوم جایگاه ژنی Ovar-DRB1 در گوسفند عربی استان خوزستان با استفاده از

تکنیک واکنش زنجیره ای پلیمرز به همراه تنوع قطعات محدود شده (PCR-(RLFP).

هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران. ۱۳۹۰

۳۲. علی حمیدی، مرتضی ممویی، خلیل میرزاده، صالح طباطبایی، هدایت الله روشنفکر. بررسی تغییرات غلظت هورمون رشد و IGI-F سرم خون و ارتباط آنها با ویژگیهای کمی و کیفی منی قوچ عربی خوزستان. نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر. ۱۳۹۰

۳۳. الهام خلفی، هدایت الله روشنفکر. خواص درمانی فرآورده های شتر (شیر و ادرار). اولین کنگره ملی شتر. ۱۳۹۱.

۳۴. زهرا خلفی مسبویی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، محمد بوجارپور. بررسی تنوع ژنتیکی زنبور عسل خوزستان با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره ای. سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران. ۱۳۹۱

۳۵. کمال حسن پور، محمد تقی بیگی نصیری هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی. بررسی چند شکلی ژن IGF-1 در جمعیت گاو دو رگ استان خوزستان با استفاده از تکنیک PCR-RFLP. هفدهمین کنگره دامپزشکی ایران. ۱۳۹۱.

۳۶. مریم کمانگر، هدایت الله روشنفکر، حمید گله داری، آیه سادات صدر، مرتضی ممویی، محمد تقی بیگی نصیری. بررسی ناحیه تنظیمی ژن میوستاتین در گوسفندان عربی. دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۱۳۹۱.

۳۷. ناصر روشنی علی بنه سی، محمد تقی بیگی نصیری، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر. بررسی چند شکلی ژن FECB در جمعیت گوسفندان نژاد مغانی با استفاده از تکنیک PCR-RFLP. پنجمین کنگره علوم دامی ایران دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۳۹۱

۳۸. زهرا نیسی، مرتضی ممویی، هدایت الله روشنفکر، صالح طباطبایی، محسن ساری. مقایسه نرخ آبستنی حاصل از پروتکل های مختلف همزمانی فحلی در گاومیش خوزستان. پنجمین کنگره علوم دامی ایران دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۳۹۱.

۳۹. زینب محمدی، هدایت الله روشنفکر، حمید رجبی معماری، فاطمه امرایی، حسین محمدی، رحم خدا جوادی. توالی یابی و بررسی جهش های موجود در ناحیه پروموتور ژن میوستاتین در گاو های نجدی. پنجمین کنگره علوم دامی ایران دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۳۹۱.

۴۰. هدایت الله روشنفکر. پرورش و نگهداری دام و طیور از نظر احادیث و روایات معصومین (ع). پنجمین کنگره علوم دامی ایران دانشگاه صنعتی اصفهان. ۱۳۹۱.

۴۱. میترا عزیزیان، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر، محمدرضا قربانی. بررسی اثرات ژن پرولاکتین در بز. همایش ملی بهداشت و پرورش دام و طیور. ۱۳۹۲.

۴۲. منصور چوگلی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، محمد بوجارپور. برآورد میزالن روند همخونی در گوسفندان قزل در ۱۶ سال متوالی. دومین همایش ملی پژوهشهای کاربردی در علوم کشاورزی. ۱۳۹۳.

۴۳. زهرا یگانه پور، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، میر حسین بیرانوند. اثر برخی از عوامل غیر ژنتیکی در گوسفند نژاد لری. ششمین کنگره علوم دامی ایران. ۱۳۹۳.

۴۴. زهرا یگانه پور، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، میر حسین بیرانوند. برآورد فراسنجه های ژنتیکی و محیطی صفت وزن تولد در گوسفند نژاد لری. ششمین کنگره علوم دامی ایران. ۱۳۹۳.

۴۵. سعید نیسی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، مرتضی ممویی. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات رشد گوسفند زندی با استفاده از توابع غیر خطی. دومین همایش بین المللی پنجمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار. ۱۳۹۳.

۴۶. عاطفه کاوسی، هدایت الله روشنفکر، مرتضی ممویی، جمال فیاضی، داوود کیانزاد. برآورد پارامترهای ژنتیکی و فنوتیپی صفات تولیدی گاون هلستاین استان چهارمحال و بختیاری. ششمین کنگره علوم دامی ایران. ۱۳۹۳.

۴۷. میترا عزیزیان، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر، محمدرضا قربانی. بررسی چندشکلی اگزون پنج ژن پرولاکتین در بزهای نجدی استان خوزستان با استفاده از روش PCR-SSCP. ششمین کنگره علوم دامی ایران. ۱۳۹۳.

۴۸. عاطفه کاوسی، هدایت الله روشنفکر، مرتضی ممویی، جمال فیاضی، داوود کیانزاد. بررسی اثر متقابل ژنوتیپ و محیط روی تولید شیر گاوهای هلشتاین استان فارس. سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران. ۱۳۹۲.

۴۹. مریم خطیبی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، حجت الله اسد پور. بررسی اثر عوامل ژنتیکی و محیطی بر صفت وزن تولد در گوسفند فراهانی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۰. زینب داوودی، مریم خطیبی، هدایت الله روشنفکر، محمد سرریپور. بررسی اثر عوامل محیطی بر صفات رشد بز یزدی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۱. گلزار فرهادی، محمد تقی بیگی نصیری، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر. بررسی چندشکلی ژن کاپاکازئین در جمعیت گاوهای نجدی استان خوزستان. هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی. ۱۳۹۲.

۵۲. فاطمه امرایی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، آیه سادات نصر. مقایسه توالی پروموتور ژن لیپتن در گاو نجدی با سایر توالیهای ثبت شده. هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی. ۱۳۹۲.

۵۳. فاطمه امرایی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، آیه سادات نصر. بررسی جهش های ناحیه پروموتور ژن لیپتن در گاوهای نجدی. هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی. ۱۳۹۲.

۵۴. فاطمه امرایی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، آیه سادات نصر. مقایسه توالی پروموتور ژن لیپتن در گاو نجدی با سایر توالیهای ثبت شده. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۵. اکرم بهداروندی، محمد بوجارپور، هدایت الله روشنفکر، طاهره محمد آبادی، محمدرضا قربانی. بررسی تاثیر سطوح مختلف اسانس زیره سبز روی اجزای لاشه بلدرچین ژاپنی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۶. اکرم بهداروندی، محمد بوجارپور، هدایت الله روشنفکر، طاهره محمد آبادی، محمدرضا قربانی. بررسی تاثیر سطوح مختلف اسانس زیره سبز روی عملکرد و برخی فراسنجه های خونی بلدرچین ژاپنی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۷. فاطمه امرایی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، آیه سادات نصر، نرگس سلطانی. بررسی جهش های ناحیه پروموتور ژن لیپتن در گاوهای نجدی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۸. مه کام علیزاده، محمد بوجارپور، هدایت الله روشنفکر، طاهره محمد آبادی، محسن ساری. اثر سطوح افزایشی زنجبیل بر فراسنجه های خونی بلدرچین ژاپنی. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۵۹. مریم خطیبی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، خلیل میرزاده. بررسی پلی مورفیسمی ژن لاکتوفرین در گاو میش های استان خوزستان. دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور دانشگاه شهید باهنر کرمان. ۱۳۹۲.

۶۰. علی پور مومنی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، جمال فیاضی. بررسی روند همخونی و تاثیر آن بر صفت تولیدی در بز نجدی. اولین کنگره سراسری فناوری های نوین ایران. ۱۳۹۳.

۶۱. اکبر ابرغانی، مرتضی چاجی، هرمز منصوری، مرتضی ممویی، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر. ارزیابی و تولید و بازده توده میکروبی برخی از گونه های بیابانی مورد مصرف شتر با استفاده از روش آزمایشگاهی تولید گاز. همایش ملی توسعه و پرورش شتر ایران. ۱۳۹۳.

۶۲. عاطفه کاوسی، هدایت الله روشنفکر. عوامل موثر بر باروری گاوهای شیری. همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. ۱۳۹۳.

۶۳. میترا عزیزیان، جمال فیاضی، هدایت الله روشنفکر، محمدرضا قربانی. بررسی چندشکلی اگزون پنج ژن پرولاکتین در بزهای نجدی استان خوزستان با استفاده از روش PCR-SSCP. ششمین کنگره علوم دامی ایران. ۱۳۹۳.

۶۴. هدیه عزیزی، هدایت الله روشنفکر، محمد بوجارپور، محمد باقر صیاد نژاد. تجزیه و تحلیل ساختار جمعیت گاوهای هلشتاین ایران. دومین همایش ملی دام و طیور شمال کشور. ۱۳۹۴.

۶۵. شهین نجفی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، یحیی محمدی. مقایسه صحت پیش بینی ارزش های اصلاحی RRBLUP و GBLUP بر اساس داده های ژنومی. سومین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی. ۱۳۹۴.

۶۶. سعید نیسی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، مرتضی مموتی. ارزیابی و انتخاب بهترین مدل توصیف کننده منحنی های رشد گوسفند زندی. ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار. ۱۳۹۵.

۶۷. کی آرام کوه گیوی، هدایت الله روشنفکر، محمود نظری، احمد طاطار. بررسی تاثیر جایگزینی DL متیونین با L متیونین بر بیان ژن میوستاتین و ژن های میوژنیک در بلدرچین ژاپنی. کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی. ۱۳۹۶.

۶۸. مولود ربیعه، هدایت الله روشنفکر، محمود نظری، محمدرضا قربانی. بررسی بیان ژن پروتئین شوک حرارتی ۷۰ در جوجه های گوشتی تغذیه شده با ویتامین E، عصاره گیاه خرفه و پسته وحشی تحت استرس گرمایی. کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی. ۱۳۹۶.

۶۹. کی آرام کوه گیوی، هدایت الله روشنفکر، محمود نظری، احمد طاطار. بررسی تاثیر جایگزینی DL متیونین با L متیونین بر بیان ژن میوستاتین و ژن های میوژنیک در بلدرچین ژاپنی. کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی، گیاهان دارویی و طب سنتی. ۱۳۹۶.

۷۰. جمال فیاضی، مهرانا ناصری کریموند، هدایت الله روشنفکر. بررسی فراسنجه های ژنتیکی صفات دو قلو زایی و بازده تولید مثل در میش های عربی. دومین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم دامی. ۱۳۹۷.

۷۱. آزاده صفری، محمد تقی بیگی نصیری هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، فاطمه ثعلبی. تجزیه و تحلیل ژنتیکی فیلوژنتیکی ناحیه سیتوکروم b ژنوم میتوکندری در سه نژاد گوسفند ایرانی (لری، لری بختیاری و عربی). اولین همایش ملی ایده های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی. ۱۳۹۷.

مقالات ارائه شده در نشریات داخلی :

۱. جمال مومنی، هدایت الله روشنفکر، علی محمد فروغمند. بررسی کاربولوژیکی گاو میش خوزستان. مجله علوم دانشگاه شهید چمران. شماره ۱۲ سال ۱۳۸۱.

۲. سمیه رحیم نهال، جمال فیاضی، خلیل میرزاده، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر. بررسی چندشکلی اگزون دو ژن BoLA-RFLP + در جمعیت گاو میش استان خوزستان با استفاده از روش PCR-RFLP. نشریه مهندسی ژنتیک و ایمنی زیستی. دوره اول، شماره ۲، پاییز و زمستان ۱۳۹۱، صفحه ۱۲۱-۱۲۸.

۳. مریم بنوان کیا، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، مرتضی چاچی. بررسی تنوع ژنتیکی مرغ های بومی استان خوزستان با استفاده از نشانگرهای ریزماهوره. نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی) شماره ۱۰۵، زمستان ۱۳۹۳، صفحه ۲۷۳-۲۸۲.

۴. زینب محمدی، هدایت الله روشنفکر، محمد تقی بیگی نصیری، حمید رجبی معماری. بررسی و تکثیر ناحیه تنظیمی ژن میوستاتین و تعیین توالی آن در گاوهای بومی (نجدی) خوزستان. نشریه پژوهشهای علوم دام ایران، جلد ۶، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۳، صفحه ۲۶۹-۲۶۵.

۵. سوسن رادپور، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، محمود نظری. اثر جایگزینی بتائین با بخشی از متیونین بر بیان ژن آنزیم مالیک در مرغان تخمگذار تحت تنش با استفاده از روش Real-Time PCR. ژنتیک نوین، دوره نهم، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۳، صفحه ۳۸۵-۳۸۱.

۶. فاطمه امرایی، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، محمد بوجارپور. بررسی ناحیه تنظیمی ژن لپتین در گاوهای نجدی خوزستان. نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران، جلد ۶، شماره ۱، بهار ۱۳۹۳، صفحه ۸۷-۹۱.

۷. زهرا یگانه پور، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، میرحسین بیرانوند، رضا پسندیده. برآورد روند ژنتیکی، فنوتیپی و محیطی صفات وزن بدن در سنین مختلف در گوسفندان لری. برآورد نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران، جلد ۷، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۴، صفحه ۳۷۲-۳۶۴.

۸. اکبر ابرغانی، مرتضی چاجی، هرمز منصوری، مرتضی ممویی، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر. ارزیابی ترکیب شیمیایی، انرژی قابل متابولیسم و گوارش پذیری سه گیاه شورپسند مورد تعلیف شتر به روش آزمایشگاهی. نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، شماره ۱۰۶، بهار ۱۳۹۴، صفحه ۴۲-۲۹.

۹. فاطمه حسنی نیا، محمد تقی بیگی نصیری، عباس جلودار، هدایت الله روشنفکر. افزودن سازی و شناسایی مولکولی توالی Cdna کد کننده یک پپتید توکسین از زهر عقرب Mesobuthus eupeus در استان خوزستان. مجله تحقیقات دامپزشکی، دوره ۷۱، شماره ۳، صفحه ۲۸۸-۲۸۳.

۱۰. الهام بهدانی، هدایت الله روشنفکر، مصطفی قادری زفره ای، جمال فیاضی، محمدرضا بختیاری زاده. شناسایی ژن های تنظیم کننده سیستم ایمنی با استفاده از داده های RNA-Seq لوکوسیت گاو. مجله ژنتیک نوین، دوره یازدهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۵، صفحه ۲۱۵-۲۰۷.

۱۱. عاطفه کاوسی، هدایت الله روشنفکر، مرتضی ممونی، جمال فیاضی، داوود کیانزاد. روند ژنتیکی صفات تولیدی گاوهای هلشتاین حاصل از اسپرم وارداتی استان فارس. نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، شماره ۱۱۱، تابستان ۱۳۹۵، صفحه ۱۴-۳.

۱۲. سعید نیسی، مرتضی ممویی، هدایت الله روشنفکر، صالح طباطبایی، وکیلی، محسن ساری. مقایسه نرخ آبستنی حاصل از روش های مختلف همزمانی فحلی و تخمک ریزی در گاو میش خوزستان. نشریه پژوهش های علوم دامی، جلد ۲۶، شماره ۱، صفحه ۵۰-۴۳، ۱۳۹۵.

۱۳. آذر راشده صحرائی، جمال فیاضی، رستم عبدالهی آرپناهی، جولیوس ون در ورف، هدایت الله روشنفکر. برآورد اجزای واریانس وزن بدن گوسفند مرینوس در تولد و شیرگیری با استفاده از نشانگرهای تک نوکلئوتیدی و دو رویکرد حداکثر درستیابی محدود شده و بیزی. نشریه پژوهش در نشخوارکنندگان، جلد پنجم، شماره دوم، سال ۱۳۹۶.

۱۴. اکبر ابرغانی، مرتضی چاجی، هرمز منصوری، مرتضی ممونی، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر. تعیین مقدار تولید پروتئین میکروبی با استفاده از مشتقات بازهای پورینی دفع شده در ادرار شترهای یک کوهانه تغذیه شده با مقادیر مختلف سلمکی ساقه سفید. نشریه پژوهشهای تولیدات دامی، سال هشتم، شماره ۱۸، زمستان ۱۳۹۶.

۱۵. الهام بهدانی، هدایت الله روشنفکر، مصطفی قادری زفره ای، جمال فیاضی، محمدرضا بختیاری-زاده. بررسی ساز و کار مولکولی فعال سازی سامانه ایمنی گاو با استفاده از داده های بیان دیجیتال لوکوسیت ها. نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، شماره ۱۱۶، پاییز ۱۳۹۶، صفحه ۱۷۶-۱۶۱.

۱۶. سوسن رادپور، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، محمود نظری. بررسی اثر جایگزینی بخشی از متیونین جیره با بتائین بر بیان ژن اسید چرب سنتاز در مرغ های تخم گذار تحت تنش حرارتی. مجله دامپزشکی ایران، دوره سیزدهم، شماره ۱، بهار ۱۳۹۶.

۱۷. اکبر ابرغانی، مرتضی چاجی، هرمز منصوری، مرتضی مموتی، خلیل میرزاده، هدایت الله روشنفکر. ارزیابی انفرادی و ترکیبی قابلیت هضم و تخمیر گیاهان شورزی سلمکی ساقه سفید، سیاه شور و اشنان در شترهای یک کوهانه. علوم دامی ایران، دوره ۴۹، شماره ۱، بهار ۱۳۹۷، صفحه ۱۱-۲۵.

۱۸. ابراهیم بحرینی، محمد بوجارپور، سید عبدالله حسینی، سمیه سالاری، هدایت الله روشنفکر. تاثیر سطوح مختلف اسیدآمینه ترئونین بر عملکرد و پاسخ ایمنی جوجه های گوشتی سویه آرین در دوره آغازین. نشریه علوم دامی (پژوهش و سازندگی)، شماره ۱۱۴، بهار ۱۳۹۶، صفحه ۳-۱۰.

۱۹. صدیقه ایسوندی، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی. بررسی چند شکلی ژن پرولاکتین در برخی توده های مرغان بومی خوزستان با روش PCR-RFLP. مجله دامپزشکی ایران، دوره سیزدهم، شماره ۱، بهار ۱۳۹۶.

۲۰. الهام بهدانی، هدایت الله روشنفکر، آذره راشدی ده صحرايي. تحليل ژنتيكي و فنوتیپی صفات وزن بدن در سنين مختلف در بز کرکی خراسان جنوبي با استفاده از روش آمار بیزي. نشریه اصلاح و به نژادی دام، جلد ۱، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۷، صفحه ۴۱-۵۹.

۲۱. آذر راشده صحرائی، محمد تقی بیگی نصیری، هدایت الله روشنفکر، عباس مسعودی. مقایسه مدل های مختلف حیوانی جهت برآورد مولفه های (کو) واریانس و فراسنجه های ژنتیکی صفات رشد در گوسفند نژاد زندی. نشریه اصلاح و به نژادی دام، جلد ۱، شماره ۱، بهار ۱۳۹۷، صفحه ۶۱-۷۹.

۲۲. حسین حسینی نصر، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، محمد تقی بیگی نصیری. برآورد ضرایب اقتصادی صفات مهم تولیدی در گاو بومی استان ایلام. نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران، جلد ۱۰، شماره ۱، بهار ۱۳۹۷، صفحه ۹۷-۱۰۷.

۲۳. زهرا یگانه پور، هدایت الله روشنفکر، جمال فیاضی، میرحسین بیرانوند، محمد قادرزاده. بررسی پارامترهای ژنتیکی و فنوتیپی صفات رشد پیش از شیرگیری و بعد از شیرگیری گوسفندان لری با استفاده از مدل تک متغیره. نشریه اصلاح و به‌نژادی دام، جلد ۱، شماره ۱، بهار ۱۳۹۷، صفحه ۹۵-۸۰.

فهرست مقالات منتشر شده در مجلات بین‌المللی:

1. A.Sadr, M.T.Biegi Nasiri, Kh.Alami-Saeid, J.Fayazi, H.Roshanfekar, M.Mohammadi. DNA Polymorphism of Butyrophilin Gene by PCR-RFLP Technique. African Journal of Biotechnology. 2008.
2. M.Baghaie, A.Ashayerizadeh, M.Eslami, M.Bojarpour, H.Roshanfekar and K.H.Mirzadeh. Betaine (Betafin) Replacement for Methionine in Diet On Growth Performance and Carcass Characteristics of Broiler Checkens. Research Journal of Biological sciences. 2009.
3. B. Abbasi, J.Fayazi, M.T. Beigi Nassiri, H.A Roshanfekar, Kh.Mirzadeh and A.S. Sadr. Analysis of Kappa Casein Gene Polymorphism by PCR-RFLP in Buffalo Population in Khuzestan Province. Research Journal of Biological Sciences. 2009.
4. Karim Karimi, Mohammad Taghi Beigi Nassiri, Khalil Mirzadeh, Amin Ashayerizadeh, Hedayatollah Roshanfekar, Jamal Fayyazi. Polymorphism of β - *Lactoglobulin* Gene and its Association with Milk Production Traits in Iranian Najdi Cattle. Iranian Journal of Biotechnology. 2009.
5. M.Bojarpour, A.Moazami Goudarzi and H.Roshanfekar. Physical Effectiveness of The Neutral Detergent Fiber of Sugar Beet Pulp in

Different Levels Relative to Alfalfa. Research Journal of Biological sciences.2009.

6. M.kamangar, H.A.roshanfekr, H.Galehdari, A.S.Sadr, M.Mamuei and M.T.Beigi Nasiri.Investigation of GDF8 Gene Promptor in Iranian Sheep. Iranian Journal of Applied Animal Science,2010.
7. K.Mohammadi, M.T.Beigi Nassiri, J. Fayazi, H. Roshanfekar and A. Aghaie. Estimates of phenotypic and Genetic Parametres for Pre-Weaning Growth Traits of Arabi Lambs. Journal of Animal and Vateriaary Advances,Modwell Journals,2010.
8. Y.shojaei Tabar, J.Fayazi, H. Roshanfekar, Kh. Mirzadeh and A.S.sadr. Investigation of Prolactin Polymorphism in Buffalo Population of Khuzestan-Iran by PCR-RFLP. Journal of Animal and Vateriaary Advances,Modwell Journals,2010.
9. A.Hamidi, M. Mamoei, Kh. Mirzadeh, S.Tabatabaei and H.Roshanfekar.Seasonal Variations in Semen Characteristics in Arabic Rams. Pakistan Vateriaary Journal.2011.
- 10.K.Mohammadi, M.T.Beigi Nassiri, H. Roshanfekar, Kh.Mirzadeh and A. Aghaie. Estimation of Genetic Trend for Body Weights at Post-Weaning in Zandi Sheep. Journal of Animal and Vateriaary Advances, Medwell Journals,2011.
- 11.M. Mamoei, Kh. Mirzadeh, H.Roshanfekar, and M.Bojarpor. Oestrous Behaviour in Khuzestani Buffaloes During Water. The Journal of Animal and Plant Sciences,2012.

12. Saber Khederzadeh, Ahmad Yazdanpanah, Hedayatollah Roshanfekr, Morteza Mamouei, Khalil Mirzadeh. Polymorphism in the 5 Flanking Region and First Exon of Insulin-Like Growth Factor 1 Gene in Southern Populations of Buffalo. American Journal of Biochemistry.2013.
13. Roshan Kaki, H.Roshanfekr, M.T. Beigi nasiri, J.Fayazi. Investigation of MUCIN1 Gene Polymorphism by PCR-RFLP in Buffalo Population in Khuzestan Province. World of Sciences Journal,2013.
14. Homayoun Banani Rad, Jamal Fayazi, Hedayatollah Roshanfekr , Hamidreza Seydabadi. Parentage Tests in Khuzestan Buffaloes Using Three Microsatellite Markers. Internatioanal Journal of Advanced Biological and Biomedical Research,2013.
15. Maryam Khatibi, Hedayatollah Roshanfekr, Jamal Fayazi and Khalil Mirzadeh. Polymorphism Oof 5 Flanking Region of Lactoferrin Gene in Khuzestan Buffaloes Internatioanal Journal of Advanced Biological and Biomedical Research,2013.
16. H.Roshanfekr,H, Farid. Detection of Haplotype in the Bovine Prion Protien Gene (PRNP) in Najdi, Sarabi and Iranian Holstein Cattle Breeds. International Journal of Agriculture and Crop Sciences.2013.
17. H.Roshanfekr, H.Sharifi, S.Rastegari, A.Khatami, SR.Mamouei, M.Mamouei, kh.Mirzadeh. Polymorphism of Prolactin and Growth Hormone Genes in The Najdi Cattle Breed Using PCR-RFLP. . International Journal of Agriculture and Crop Sciences.2013.
18. Homayoun Banani Rad, Jamal Fayazi, cyrus Amirnia, Hedayatollah Roshanfekr, Hamidreza Seydabadi. Parcentage Testd Khuzestan Buffaloes Populations Using Three Microsatellite Markers. International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research.2013.

- 19.H.Roshanfekr,A.Farid. Polymorphisms of The Prion Protien Gene in Iranian Holstein and Najdi and Sarabi Cattle Breeds.International Research Journal of Applied Basic Sciences.2013.
- 20.M.Kamangar, H.A.Roshanfekr, H.Galehdari, .A.S.S Z.Davoodi, H.Roshanfekr, J.Fayazi, M.T.Beigi Nasiri. Investigation of BMP15 Gene Polymorphism by PCR-SSCP in Arabic Sheep Breed Population in Khuzestan Province. Advances in Environmental Biology Journals,2014.
- 21.Hedayatollah Roshanfekr. Estimation of Genetic Parameteres for Kleiber Ratio and Trends for Weight at Birth and Weaning in Arabi Sheep. International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research.2014.
- 22.Ahmad Yazdanpanah, Hedayatollah Roshanfekr Khalil Mirzadeh, mohammad Taghi Beigi Nasiri, Morteza Mamouei. Heterozygosity Determination of The Najdi Cattle Populations Using PBR Method.Advances in Environmental Biology.2014.
- 23.H.Roshanfekr,Farid H.Detection of Haplotype and Polymorphisms of the Prion Protien Gene in Holstien and Three Iranian Native Cattle Breeds.Advances in Biosearch.2015.
- 24.Zahra Yeganehpur, Hedayatollah Roshanfekr, Jamal Fayazi.Mir Hossein Beyranvand. Inbreeding Depression on Growth Traits of Iranian Lori Sheep.Revista Colombian Journal of Animal Sciences.2016.

25.R.pasandideh, M.T.Beigi Nassiri, M.R.Seyfi Abad Shapouri, J.Fayazi, H.Roshanfekar, M.Lotfi. Expression of the G1 Epitope of Bovine Ephemeral Fever Virus G Glycoprotein in Eukaryotic Cells. Bulgarian Journal of Veterinary Medicine. 2018.