



Hossein Khozaymehnezhad

Associate Professor

Faculty: Agriculture

Department: Water Science and Engineering

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
(not set)	(not set)	Tenured	Full Time	21

Papers in Conferences

1. Hossein Khozaymehnezhad, Moein Tosan, Maximum flood discharge estimation for Torbat Heydariyeh watershed. 2024, 140-150, 1402.
2. مهدی امیرآبادی زاده، طه رنجبرشورآبادی، حسین خزیمه نژاد، فاطمه حاجی آبادی، مقایسه روشهای تجربی و شبکه عصبی مصنوعی در برآورد تبخیر و تعرق پتانسیل، شانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات ۱۰-۱۰، کرمان، ۲۰۲۳، ۱۰۱۰.
3. حسین خزیمه نژاد، محمد فولادی نصرآباد، محسن پوررضابیلندی، علی محمد نوفرستی، بررسی مشکلات منابع آبی ناشی از عدم رهاسازی حقابه هیرمند و راه حل های مطرح شده در استان سیستان و بلوچستان، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۲۱-۲۱، بیرجند، ۲۰۲۳، ۲۱۰۲.
4. حسین خزیمه نژاد، نفیسه ایزدی، علی محمد نوفرستی، بررسی خشکسالی شهرستان نهبندان با استفاده از نرم افزار R، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۲۱-۲۱، بیرجند، ۲۰۲۳، ۲۱۰۲.
5. حسین خزیمه نژاد، رضا مقصودی، بررسی چالش های طرح انتقال آب بین حوضه ای، مطالعه موردی بهشت آباد، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۲۱-۲۱، بیرجند، ۲۰۲۳، ۲۱۰۲.
6. حسین خزیمه نژاد، آیدا شبانی بهلولی، محسن پوررضابیلندی، یوسف رضایی، تأثیر آرایش زبری بر تغییرات فشار استاتیک در سرریز اوجی تحت شرایط هیدرولیکی مختلف، بیست و یکمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران، شماره صفحات ۵۷-۵۷، اهواز، ۲۰۲۳، ۵۷۰۲.
7. Hossein Khozaymehnezhad, Moein Tosan, Enhancing Hydrological Resilience: A Robust Approach for Time of Concentration Estimation in Changing Environments, ساری، 27 12 2023, pp. 0-0, (بر مدیریت منابع آب در مناطق ساحلی سومین کنفرانس ملی تغییرات محیطی با تأکید).
8. حسین خزیمه نژاد، فرزانه یزدان پناه قرایی، بررسی سطح سواد آبی (مطالعه موردی: شهر مشهد)، اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید در مدیریت آب، شماره صفحات ۲۱-۲۱، بیرجند، ۲۰۲۳، ۲۱۰۲.
9. حسین خزیمه نژاد، مهتاب حلمی، اعظم عربی یزدی، ارزیابی شاخص رد پای آب در سطح استان خراسان رضوی (مبتنی بر گروه های مختلف محصولات)، ششمین دوره کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۱۷-۱۷، یاسوج، ۲۰۲۳، ۱۷۰۱.

10. حسین خزیمه نژاد، محمد کرامتی نژاد، علی نصیریان، ارزیابی اقتصادی مدیریت فشاردر سناریوهای مختلف طراحی شبکه توزیع آب شرب (مطالعه موردی: روستای تیغاب، قاین)، چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، شماره صفحات ۵۰-۵۰، قم، ۲۰۲۲، ۲۲ ۱۱
11. حسین خزیمه نژاد، مهدی اسماعیل پورمقدم، ناصر نیک نیا، مهدی دستورانی، ارزیابی مدل سود-هزینه طرح های تغذیه مصنوعی خراسان جنوبی بر مبنای سناریوهای مصرف آب، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۲۱، ۲۳ ۰۶
12. حسین خزیمه نژاد، عرفان بهرامی، پیش بینی دبی اوج سیلاب با استفاده از مدل بیان ژن (مطالعه موردی: حوضه آبخیز قره سو کرمانشاه)، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۲۱، ۲۳ ۰۶
13. حسین خزیمه نژاد، سعیده حسین آبادی، عباس خاشعی سیوکی، تعیین مناسبترین روش زمین‌آمار در تهیه نقشه تغییرات شوری آب‌های زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت مشهد)، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۲۱، ۲۳ ۰۶
14. حسین خزیمه نژاد، مهدیه فروزان مهر، علی محمد نوفرستی، بررسی مقادیر شوری و کلر در آبخوان دشت قاین با استفاده از روشهای زمین‌آمار، پنجمین کنگره ملی آبیاری و زهکشی، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۲۱، ۲۳ ۰۶
15. حسین خزیمه نژاد، فیض اله فیضی، ناصر نیک نیا، اعظم عربی یزدی، بررسی رد پای آب در بخش کشاورزی (پژوهش موردی دشت خضری)، سومین کنفرانس ملی توسعه فناوری علوم آب، آبخیزداری و مهندسی رودخانه، شماره صفحات ۵-۵، تهران، ۲۰۲۱، ۱۸ ۰۲
16. حسین خزیمه نژاد، محمد ناظری تهرودی، محمدجواد زینلی، ارزیابی و مدیریت سیلاب در پردیس امیرآباد دانشگاه بیرجند، همایش ملی سیلاب ۹۸-۹۷ اگر تکرار شود، شماره صفحات ۵-۵، اهواز، ۲۰۱۹، ۱۲ ۱۱
17. حسین خزیمه نژاد، مرضیه ناصح پور، الهام فروتن، اثر کاربری اراضی بر پاسخ هیدرولوژیکی حوزه آبخیز شهری مطالعه موردی شهر قم، پانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات ۵-۵، کرمان، ۲۰۱۹، ۲۸ ۰۸
18. حسین خزیمه نژاد، مرضیه ناصح پور، الهام فروتن، اثر کاربرد ابزار توسعه کم اثر بر رواناب شهری با استفاده از مدل پانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات ۵-۵، کرمان، ۲۰۱۹، ۲۸ ۰۸
19. حسین خزیمه نژاد، مریم صفوی گردینی، محمد ناظری تهرودی، مهدی امیرآبادی زاده، پیش-بینی دمای متوسط با استفاده از رگرسیون بردار پشتیبان (منطقه مورد مطالعه کرمان)، پانزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات ۵-۵، کرمان، ۲۰۱۹، ۲۸ ۰۸
20. حسین خزیمه نژاد، مریم صفوی گردینی، محمد ناظری تهرودی، بررسی تغییر اقلیم با استفاده از روش من کندانال اصلاح شده در استان کرمان، سمپوزیوم ملی قنات بلده فردوس، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۱۹، ۱۲ ۰۶
21. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، بررسی فرصت ها و چالش های زیست محیطی و اقتصادی قنات، سمپوزیوم ملی قنات بلده فردوس، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۱۹، ۱۲ ۰۶
22. حسین خزیمه نژاد، محدثه کاووسی گیوشاد، امیرمحمد رخ شاد، بررسی تغییرات کیفی آب قنات حوضه آبریز درانجیر - ساغند جهت استفاده در کشاورزی با به کارگیری روش های زمین‌آمار، سمپوزیوم ملی قنات بلده فردوس، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۱۹، ۱۲ ۰۶
23. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، بررسی نقش دانش بومی قنات و سازه های آبی مربوط به آن بر ابعاد اجتماعی و فرهنگی توسعه پایدار، کنفرانس ملی قنات، میراث ماندگار و آب، شماره صفحات ۵-۵، اردکان، ۲۰۱۹، ۲۰ ۰۲
24. حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، حمید آهنی، مجتبی مجمع، بررسی اثر زاویه و فواصل اپی های محافظ بر آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل، یازدهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، شماره صفحات ۵-۵، اهواز، ۲۰۱۹، ۲۹ ۰۱
25. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، تعیین مکان های تامین آب شرب شهرستان های خراسان جنوبی در شرایط تنش آبی با استفاده از روش تحلیل شبکه ای در سیستم اطلاعات جغرافیایی، اولین همایش ملی مدلسازی و فناوری های جدید مدیریت آب، شماره صفحات ۵-۵، بیرجند، ۲۰۱۸، ۲۰ ۱۱
26. یوسف رضانی، حامد مومنی، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر زاویه برخورد جریان بر پروفیل آبشستگی لوله در اعماق مختلف کارگذاری سپر، کنفرانس ملی تحقیقات بنیادین در عمران، معماری و شهرسازی، شماره صفحات ۵-۵، تهران، ۲۰۱۸، ۲۹ ۰۶
27. یوسف رضانی، حامد مومنی، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر عمق کارگذاری سپر بر آبشستگی پیرامون لوله در زوایای مختلف برخورد جریان، کنفرانس ملی تحقیقات بنیادین در عمران، معماری و شهرسازی، شماره صفحات ۵-۵، تهران، ۲۰۱۸، ۲۹ ۰۶
28. حسین خزیمه نژاد، غلامحسین شجاع تقی آبادی، یوسف رضانی، عباس خاشعی سیوکی، اولویت بندی راهبردهای مدیریت منابع آب در شهرستان نهبندان با بهره گیری از مشارکت دست اندرکاران، اولین همایش ملی راهبردهای مدیریت منابع آب و چالش های زیست محیطی، شماره صفحات ۵-۵، ساری، ۲۰۱۸، ۳۰ ۰۴
29. حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی تاثیر ابعاد صفحات مستغرق بر نحوه انتقال بار بستر در بخش تعریض شده رودخانه، کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه، شماره صفحات ۵-۵، تهران، ۲۰۱۸، ۲۵ ۰۲

30. حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی تاثیر آرایش و زاویه نصب صفحات مستغرق. توام با تعریض رودخانه بر کاهش انتقال بار بستر، کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۸، ۲۵ ۰۲.
31. یوسف رضانی، حدیثه ترکمن، حسین خزیمه نژاد، مهدی امیرآبادی زاده، بررسی اثر طول و عمق کارگذاری دیوار موازی بر آبشستگی تکیه گاه پل، کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۸، ۲۵ ۰۲.
32. یوسف رضانی، حدیثه ترکمن، حسین خزیمه نژاد، مهدی امیرآبادی زاده، توپوگرافی آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل در اعماق مختلف کارگذاری دیوار موازی، کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۸، ۲۵ ۰۲.
33. حسین خزیمه نژاد، زهره حبیبی نژاد، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی اثر نصب موانع مکعبی در مسیر جریان رودخانه های سیلابی بر کاهش آورد رسوبات، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات ۱-۱، بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
34. حسین خزیمه نژاد، حامد خاکباز، مهدی جعفری، علی محمد نوفرستی، احیا و حفظ قنات با رویکرد ایجاد توسعه پایدار روستایی در استان خراسان جنوبی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
35. حسین خزیمه نژاد، حمید آهنی، محمدحسین نجفی مود، بررسی تاثیر استفاده از حوضچه ترسیب مانعدهار جهت کاهش آورد رسوب رودخانه با استفاده از مدل آزمایشگاهی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
36. حسین خزیمه نژاد، فرزانه گویا، مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرآبادی زاده، مقایسه داده های دمای کمینه و دمای مطالعه موردی شهرستان بیرجند، اولین همایش فرصت های نوین (SDSM و LARS-WG) پیشینه با استفاده از دو مدل تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
37. یوسف رضانی، شهلا لعل، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر تغییر دبی پیک هیدروگراف سیل روی آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
38. یوسف رضانی، شهلا لعل، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر تغییر دبی پایه هیدروگراف سیل روی آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
39. یوسف رضانی، سعیده محمدی گیوشاد، حسین خزیمه نژاد، اثر دبی پیک هیدروگراف سیل بر آبشستگی پیرامون گروه پایه های دو تایی، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
40. یوسف رضانی، سعیده محمدی گیوشاد، حسین خزیمه نژاد، بررسی آبشستگی پیرامون گروه پایه های دو تایی در جریان یکنواخت، اولین همایش فرصت های نوین تولید و اشتغال، بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومت، شماره صفحات - بیرجند، ۲۰۱۸، ۱۴ ۰۲).
41. محسن پوررضابیلندی، عباس خاشعی سیوکی، حسین خزیمه نژاد، فاطمه رضائی صدرآبادی، آنالیز حساسیت مدل به ضریب زبری مانینگ در آبیاری جویچه ای، کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در زراعت و اصلاح نباتات، شماره surdev صفحات - تهران، ۲۰۱۷، ۳۰ ۱۱.
42. محسن پوررضابیلندی، فاطمه رضائی صدرآبادی، عباس خاشعی سیوکی، حسین خزیمه نژاد، تاثیر تغییرات پارامترهای کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در زراعت و اصلاح نباتات، شماره surdev، نفوذ معادله کاستیاکف لوییس بر خروجی مدل صفحات - تهران، ۲۰۱۷، ۳۰ ۱۱.
43. حسین خزیمه نژاد، حمید آهنی، محمدحسین نجفی مود، بررسی آزمایشگاهی تاثیر استفاده از بلوک در حوضچه رسوبگیر بر حرکت بار بستر، شانزدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۷، ۰۶ ۰۶.
44. حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، حامد خاکباز، بررسی آزمایشگاهی روند تغییرات فشار استاتیک بر روی تاج و تندآب سرریز اوجی در شرایط مختلف هیدرولیکی، شانزدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۷، ۰۶ ۰۶.
45. حسین خزیمه نژاد، زهره حبیبی نژاد، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی تاثیر تعداد ردیف بلوک های مکعبی در حوضچه ترسیب بر وضعیت نهشته شدن رسوبات، شانزدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران، شماره صفحات - اردبیل، ۲۰۱۷، ۰۶ ۰۹.
46. حسین خزیمه نژاد، زهره حبیبی نژاد، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی تاثیر زاویه نصب بلوکهای مکعبی در حوضچه ترسیب بر وضعیت نهشته شدن رسوبات، دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران، شماره صفحات - شهرکرد، ۲۰۱۷، ۱۱ ۰۷.

47. سیدرضا هاشمی، توکلی سعید، عباس خاشعی سیوکی، حسین خزیمه نژاد، مکان یابی سدهای زیرزمینی با استفاده از روش تحلیلی سلسله مراتبی (مطالعه موردی حوضه آبریز بیرجند)، همایش منابع طبیعی و محیط زیست در استان خراسان جنوبی (چالشها و چشم اندازها)، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۷، ۵۳-۵۴.
48. حسین خزیمه نژاد، فرزانه گویا، مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرآبادی زاده، بررسی تغییرات دما و بارش در دوره های آبی به کمک داده های گزارش پنجم تحت تاثیر تغییر اقلیم، کنفرانس بین المللی تغییر اقلیم، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۷، ۲۷-۲۸.
49. حسین خزیمه نژاد، خسروی عارفه، طباطبایی سید محمود، بررسی تاثیر ارتفاع صفحات نفوذناپذیر مستغرق بر سرعت پیشانی جریان غلیظ نمکی با استفاده از مدل آزمایشگاهی، پانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، قزوین، ۲۰۱۶، ۱۱-۱۴.
50. یوسف رضائی، فتانه صادقی، حسین خزیمه نژاد، اثر نسبت استغراق دیوار موازی بر کاهش حداکثر عمق آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل، چهارمین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۱۰-۲۰.
51. یوسف رضائی، فتانه صادقی، حسین خزیمه نژاد، توپوگرافی آبشستگی پیرامون دیوار موازی مستغرق در تکیه گاه پل، چهارمین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۱۰-۲۰.
52. در شبیه سازی رواناب حوضه آبریز SimHyd حسین خزیمه نژاد، فاطمه پورصالحی، بررسی عملکرد مدل های تانک و قره سو، سومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۹-۲۴.
53. حسین خزیمه نژاد، زهرا قربانی، یوسف رضائی، بررسی تاثیر شکل هندسی تیغه های مستغرق بر مشخصه های جریان غلیظ نمکی با استفاده از مدل آزمایشگاهی، دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری، شماره صفحات -، همدان، ۲۰۱۶، ۸-۲۴.
54. حسین خزیمه نژاد، میرزائی خانی مجتبی، امامقلی زاده صمد، اژدری خلیل، مدسازی عددی آبشستگی تکیه گاه پل با استفاده از فلوننت و مقایسه آن با نتایج آزمایشگاهی، دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۶، ۸-۲۳.
55. حسین خزیمه نژاد، میراز نبی خانی مجتبی، امامقلی زاده صمد، اژدری خلیل، بررسی سرعت جریان در آبشستگی تکیه گاه پل در مدل عددی فلوننت و مقایسه آن با نتایج آزمایشگاهی، دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۶، ۸-۲۳.
56. حسین خزیمه نژاد، زهرا قربانی، یوسف رضائی، بررسی تحقیقات انجام شده در خصوص تاثیر موانع و زبری بر شرایط جریان های غلیظ، دهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۶، ۱۹-۱۹.
57. حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، ابوالفضل اکبرپور، رجاوند پیمان، بررسی تغییرات سرعت پیشانی جریان غلیظ، دهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۶، ۱۹-۱۹.
58. حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، ابوالفضل اکبرپور، رجاوند پیمان، بررسی توزیع قائم غلظت جریان غلیظ نمکی تحت تاثیر تراکم و ارتفاع پوشش گیاهی، دهمین سمینار بین المللی مهندسی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۶، ۱۹-۱۹.
59. حسین خزیمه نژاد، محسن آب یار، زهرا قربانی، بررسی اثرات احداث بند و مرمت قنات روستای سرگلون، دومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۱۴-۱۴.
60. حسین خزیمه نژاد، یوسف رضائی، زهرا قربانی، ارزیابی کیفی آب رودخانه کارون از جنبه مصرف کشاورزی و شرب، دومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۱۴-۱۴.
61. ابوالفضل اکبرپور، جواد حسینی، حسین خزیمه نژاد، بررسی تاثیر پارامترهای مختلف بر جریان ضربه آبی با استفاده از روش پیرنده موج ایستا، چهاردهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، زاهدان، ۲۰۱۵، ۱۱-۱۱.
62. حسین خزیمه نژاد، محدثه کاوسی گیوشاد، پروین علی اکبری، عباس خاشعی سیوکی، کاربرد فرایند تحلیل شبکه ای در تعیین روش های مناسب مقاوم سازی ساحل رودخانه، سیزدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۵، ۸-۲۵.
63. حسین خزیمه نژاد، سمیه مقصودسنگ آتش، ثریا گلنارکار، بررسی روش های مختلف تثبیت ساحل خارجی رودخانه های مئاندردی و مقایسه آنها از دیدگاه های مختلف فنی، اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی، نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۵، ۵-۱۳.
64. حسین خزیمه نژاد، احسان سالاری، یوسف رضائی، بررسی تاثیر تراکم درختچه های مستغرق بر ضریب مقاومت جریان با استفاده از مدل آزمایشگاهی، نخستین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۵، ۵-۱۳.
65. حسین خزیمه نژاد، صفورا عرب، محمود نخعی، بررسی روند تغییرات سالانه پارامترهای کیفی آب زیرزمینی آبخوان نکا، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۵، ۲-۱۸.

66. حسین خزیمه نژاد، سعید توکلی، نخعی عادل، علی زال حسینی، بررسی پارامترهای کیفی آب آشامیدنی برخی از قنات‌های شبکه آب شرب روستایی شهرستان نهبندان، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
67. حسین خزیمه نژاد، فاطمه گویا، لیدا خطیب، علی زال حسینی، بررسی پارامترهای کیفی قنات و چاه های منطقه گیو در استان خراسان جنوبی، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
68. حسین خزیمه نژاد، زراعتکار زهر، تابع مرضیه، فاطمه حاجی آبادی، بررسی توزیع مکانی کیفیت آب زیرزمینی با استفاده از زمین آمار (مطالعه موردی دشت فسا)، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
69. حسین خزیمه نژاد، زراعتکار زهر، تابع مرضیه، فاطمه حاجی آبادی، بررسی تغییرات نیترات در آب زیرزمینی با استفاده از مطالعه موردی دشت بیرجند)، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲ GIS
70. حسین خزیمه نژاد، منصوره حسین زاده، لیدا خطیب، بررسی پارامترهای کیفی آب قنات روستای کوچ خراشاد در استان خراسان جنوبی، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
71. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، شفیعی علی، تعیین عرصه های مناسب برای افزایش آبدی قنوت با استفاده از مطالعه موردی آبخوان دشت گناباد)، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲ در محیط AHP روش
72. حسین خزیمه نژاد، سعیده پورانتظاری مهریز، صادق صادقی طبس، علی محمد نوفرستی، مقایسه مزایا و معایب چاه، چشمه و قنات، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
73. GRP حسین خزیمه نژاد، فهیمه شریفان، سمیرا منصوری چه، کرباسچی احسان، مقایسه اقتصادی کول سیمانی و کول در قنوت، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
74. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، عباس خاشعی سیوکی، بررسی عوامل افزایش آبدی و اولویت بندی بازسازی قنوت بخش کاخک شهرستان گناباد در سامانه اطلاعات جغرافیایی، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
75. حسین خزیمه نژاد، عطایی نوغاب محمد جعفر، ولی پور مطلق هاشم، محمود نخعی، بررسی مراحل اجرای طرح احیا و مرمت قنات (بغل بری و کول گذاری) (مطالعه موردی قنات عطاآباد، واقع در بخش مرکزی شهرستان درمیان، استان خراسان جنوبی)، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
76. حسین خزیمه نژاد، مومن زاده یوسف، رضایی احمد، آبیاری کمر بند سبز ابتدایی جاده بیرجند به قانن با استفاده از آب باران، سومین همایش بین المللی سامانه های سطوح آبدی باران، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
77. حسین خزیمه نژاد، احمد جعفرزاده، عباس خاشعی سیوکی، جعفر بازی، علی محمد نوفرستی، پهنه بندی اثرات تغییر اقلیم روی الگوی بارش (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی)، سومین همایش بین المللی سامانه های سطوح آبدی باران، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
78. حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، محمدرضا محمدی، حامد خاکباز، محسن پوررضایی، تأثیر خشکسالی و کاهش دبی قنات ها بر تغییر الگوی کشت (مطالعه موردی قنوت خراسان جنوبی)، همایش ملی قنات و قنات داری، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
79. علی شهیدی، عباس خاشعی سیوکی، سید محمد تاجبخش فخرآبادی، حسین خزیمه نژاد، ارزیابی تغییرات پارامترهای اقلیمی (دما و بارندگی برای دوره آینده نزدیک مطالعه موردی استان خراسان جنوبی، سومین همایش بین المللی سامانه های سطوح آبدی باران، شماره صفحات ۲۰۱۵، ۱۸۰۲
80. حسین خزیمه نژاد، همایون ارغوانی، صادق صادقی طبس، بررسی مطالعات و تحقیقات انجام شده پیرامون اثرات منفی و پیامدهای زیست محیطی ناشی از برداشت بی رویه از سفره های آب زیرزمینی، دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط زیست، شماره صفحات ۲۰۱۴، ۰۹۰۹
81. حسین خزیمه نژاد، جعفر بازی، احمد جعفرزاده، پهنه بندی کیفی آب زیرزمینی آبخوان دشت قاین بر اساس شاخص دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط، GIS) با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GQI زیست، شماره صفحات ۲۰۱۴، ۰۹۰۹
82. حسین خزیمه نژاد، پروین علی اکبری، صادق صادقی طبس، بررسی شاخص های کیفیت آب زیرزمینی آبخوان قانن جهت مصرف کشاورزی، دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط زیست، شماره صفحات ۲۰۱۴، ۰۹۰۹
83. حسین خزیمه نژاد، پروین علی اکبری، صادق صادقی طبس، بررسی میزان کیفیت آب زیرزمینی آبخوان قانن جهت دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط زیست، شماره صفحات ۲۰۱۴، ۰۹۰۹
84. حسینی علی، حسین خزیمه نژاد، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، درخشان حسن، اثر دو قطر مختلف پوشش گیاهی بر ارتفاع جریان غلیظ در شرایط آزمایشگاهی، دومین همایش ملی بحران آب (تغییر اقلیم، آب و محیط زیست، شماره صفحات ۲۰۱۴، ۰۹۰۹
85. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، فاخری فرد احمد، ذوالفقاری عرفان، بررسی تغییرات مکانی شاخص کیفیت آب رودخانه

- ارس (مطالعه موردی منطقه آزاد تجاری و صنعتی ارس)، کنگره ملی خاک و محیط زیست با نگرش زیست محیطی بر دریاچه ارومیه، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۳۰
86. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، فاخری فرد احمد، ذوالفقاری عرفان، بررسی روند تغییرات مکانی- زمانی شاخص کیفیت آب رودخانه ارس (مطالعه موردی منطقه آزاد تجاری و صنعتی ارس)، کنگره ملی خاک و محیط زیست با نگرش زیست محیطی بر دریاچه ارومیه، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۳۰
87. حسین خزیمه نژاد، اکبر تقیان اقدم، تاثیر روشهای مختلف آبیاری و کم آبیاری بر بهینه سازی و بهره وری مصرف آب، کنگره ملی خاک و محیط زیست با نگرش زیست محیطی بر دریاچه ارومیه، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۳۰
88. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، فاخری فرد احمد، ذوالفقاری عرفان، توسعه شاخص کیفیت آب برای رودخانه ارس (مطالعه موردی منطقه آزاد تجاری و صنعتی ارس)، کنگره ملی خاک و محیط زیست با نگرش زیست محیطی بر دریاچه ارومیه، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۳۰
89. حسین خزیمه نژاد، اکبر تقیان اقدم، فن آوری نانو راهکاری جدید در بهره وری کشاورزی و کاهش الودگی محیط زیست، کنگره ملی خاک و محیط زیست با نگرش زیست محیطی بر دریاچه ارومیه، شماره صفحات -، ارومیه، ۲۰۱۴، ۰۸ ۳۰
90. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، ورجاوند پیمان، بررسی آزمایشگاهی تاثیر شیب بستر و غلظت بر سرعت پیشانی جریان غلیظ نمکی، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
91. حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، ورجاوند پیمان، بررسی روابط موجود در زمینه سرعت پیشانی جریان غلیظ، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
92. حسین خزیمه نژاد، حسینی علی، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، درخشان حسن، مقایسه ارتفاع هد جریان غلیظ در دو قطر مختلف پوشش گیاهی در شرایط آزمایشگاهی، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
93. حسین خزیمه نژاد، حسینی علی، درخشان حسن، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، مقایسه سرعت جریان غلیظ در دو قطر مختلف پوشش گیاهی در شرایط آزمایشگاهی، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
94. حسین خزیمه نژاد، حسینی علی، درخشان حسن، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، اثر شیب و غلظت بر ارتفاع پیشانی جریان غلیظ در شرایط آزمایشگاهی، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
95. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، ورجاوند پیمان، بررسی اهمیت و رفتار جریان چگال گل آلود جهت مدیریت منابع و مخازن آب، همایش ملی آب، انسان، زمین، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۸
96. سیدمصطفی طباطبایی، حسین خزیمه نژاد، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، بررسی تاثیر موانع مختلف بر هیدرولیک و تله اندازی رسوبات جریان غلیظ جهت محافظت از مخازن سدها، سومین همایش ملی توسعه پایدار در مناطق خشک و نیمه خشک، شماره صفحات -، ابرکوه، ۲۰۱۴، ۰۵ ۱۵
97. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، یوسف رضانی، تاثیر تراز نصب طوقه بر میزان آبشستگی موضعی پیرامون تکیه گاه پل، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
98. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، یوسف رضانی، بررسی عملکرد طوقه های ال شکل در کاهش آبشستگی موضعی ایجاد شده در محل تکیه گاه پل، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
99. حسین خزیمه نژاد، محمد عبدالخانی، سید کابلی حسام، زارعی حیدر، بررسی اثرات تغییر اقلیم با رویکرد مدیریت منابع آب بر نیاز آبی و عملکرد محصولات کشاورزی، همایش ملی مهندسی عمران کاربردی و دستاوردهای نوین، شماره صفحات -، کرج، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
100. در پیش بینی عمق آبشستگی پیرامون BRI-STARS حسین خزیمه نژاد، رضائی احمد، عزیزیان غلامرضا، ارزیابی مدل پایه کناری پل با استفاده از داده های آزمایشگاهی، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
101. حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، ابوالفضل اکبریور (کد گروه آب) غیر فعال، ورجاوند پیمان، بررسی و مقایسه روابط موجود در زمینه شدت اختلاط بدنه جریان غلیظ، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
102. یوسف رضانی، قمشی مهدی، موسوی جهرمی سید حبیب، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر پوشش گیاهی دشت سیلابی بر تنش بستر پیرامون تکیه گاه پل، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
103. یوسف رضانی، قمشی مهدی، موسوی جهرمی سید حبیب، حسین خزیمه نژاد، بررسی توپوگرافی آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۰۲ ۲۰
104. یوسف رضانی، قمشی مهدی، موسوی جهرمی سید حبیب، حسین خزیمه نژاد، بررسی تنش بستر پیرامون تکیه

- گاه پل در مقطع مرکب، اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری، شماره صفحات -، گرگان، ۲۰۱۴، ۲۰۰۲
105. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، بررسی و شناسایی ظرفیت های ناشناخته منابع آب در مناطق کویری در 105 جهت توسعه پایدار (مطالعه موردی قنات روستای مزرعه نو در استان یزد)، پنجمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۴، ۱۸۰۲
106. حسین خزیمه نژاد، رسول مظلوم شهرکی، عباس خاشعی سیوکی، محمدحسین نجفی مود، بررسی طرح انتقال آب بین حوضه ای بهشت آباد و تاثیر آن بر روی مناطق مبدا و مقصد، اولین همایش ملی آبیاری و بهره وری آب، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۴، ۳۰۰۱
107. حسین خزیمه نژاد، رسول مظلوم شهرکی، محمدحسین نجفی مود، علی شهیدی، تعیین سرعت آستانه حرکت رسوبات غیرچسبنده غیریکنواخت در کانال های آبیاری زهکشی با استفاده از مدل آزمایشگاهی، اولین همایش ملی آبیاری و بهره وری آب، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۴، ۳۰۰۱
108. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، فاخری فرد احمد، ذوالفقاری اسلام، بهسازی آب رودخانه ارس و کاربرد گیاه پالایی جهت حذف پساب صنعتی، اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۴، ۱۰
109. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، فاخری فرد احمد، ذوالفقاری اسلام، بنتوز و نقش آن در پایش کیفی پساب های صنعتی و کشاورزی، اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۴، ۱۰۰۱
110. حسین خزیمه نژاد، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی الگوی توزیع سرعت در دشت سیلابی دارای پوشش گیاهی، دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۱۰۲۹
111. حسین خزیمه نژاد، یوسف رضانی، شفافی بجستان محمود، خادمی خیراله، بررسی آزمایشگاهی میدان سه بعدی جریان پیرامون تکیه گاه پل با مقطع مستطیلی، دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۱۰۲۹
112. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، یوسف رضانی، خادمی خیراله، تاثیر زبری سطح طوقه بر کارایی آن در کاهش آبشستگی تکیه گاه پل با مقطع مستطیلی، دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۱۰۲۹
113. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، بررسی الگوی جریان و رسوب پیرامون صفحه مستغرق متصل به تکیه گاه پل، دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۱۰۲۹
114. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، شفافی بجستان محمود، قمشی مهدی، بررسی الگوی جریان و آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل با حضور صفحه مستغرق متصل به آن، دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۸۲۷
115. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، ابوالفضل اکبرپور (کد گروه آب) غیر فعال، جوادی علی، ارزیابی اثرات زیست محیطی سد و شبکه آبیاری و زهکشی ابریق اهر (ایثار)، دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۸۲۷
116. حسین خزیمه نژاد، علی نقدی، سیدرضا هاشمی، جوادی علی، بررسی کیفی آب رودخانه کشان چای و پیش بینی اثرات توسعه انسانی بر آن، دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۸۲۷
117. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، ارشم عزیز، علی محمد نوفرستی، بررسی و ارزیابی طرح تثبیت شنهای روان با استفاده از مالچ نفتی در استان خوزستان، دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۸۲۷
118. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، شفافی بجستان محمود، خادمی خیراله، بررسی میدان جریان پیرامون تکیه گاه پل در شرایط نصب طوقه، دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۸۲۷
119. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، رضانی علیرضا، سبزیوند شایان، کاشفی پور سید محمود، استفاده از تکنولوژی بتن غلتکی در ساخت آبشکن های رودخانه ای (مطالعه موردی طرح ساماندهی رودخانه اعلا در خوزستان)، نهمین سمینار بین المللی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۳، ۰۱۲۲
120. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، شفافی بجستان محمود، قمشی مهدی، بهینه سازی پارامترهای طراحی صفحه مستغرق متصل به تکیه گاه به منظور کاهش آبشستگی موضعی، نهمین سمینار بین المللی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۳، ۰۱۲۲
121. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، خادمی خیراله، بررسی و مقایسه عمل کرد طوقه های متقارن و نامتقارن در کاهش آبشستگی موضعی پیرامون تکیه گاه پل، نهمین سمینار بین المللی رودخانه، شماره صفحات -، اهواز، ۲۰۱۳، ۰۱۲۲
122. Hossein Khozaymehnezhad, Abolfazl Akbarpour, Investigating the Effects of Obstacles Arrangement on the Development of Hed Density Current, های نوین در علوم, pp. 15-12, 2015, مالزی.

1. ANN-ARO) حسین خزیمه نژاد، معین توسن، علی ماروسی، بررسی عملکرد الگوریتم هیبریدی بهینه‌سازی خرگوش مصنوعی. در پیش‌بینی تبخیر و تعرق مرجع با پارامترهای اقلیمی محدود، سامانه‌های سطوح آبگیر باران، مجلد ۱، شماره (AR0) ۶۶، ۲۰۲۴-۴۷، شماره صفحات ۱۲، isc.
2. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، ابوالفضل اکبرپور، بررسی آزمایشگاهی رابطه بین ابعاد ترانشه و ظرفیت نفوذ در محیط غیر اشباع، فناوری‌های پیشرفته در بهره‌وری آب، مجلد ۴، شماره ۴، شماره صفحات ۱۸، ۲۰۲۵-۱، isc.
3. حسین خزیمه نژاد، محمد اسعدی نیا، محمد قاسم اکبری، تعیین ضریب دبی در مدل ترکیبی سرریز مرکب مثلثی- isc. مستطیلی و دریاچه کشویی، هیدرولیک، مجلد ۱، شماره ۱۹، شماره صفحات ۶۶، ۲۰۲۴-۵۱، isc.
4. حسین خزیمه نژاد، سپیده زراعتی نیشابوری، زینب بیرانوند، درک دقیق‌تر از سامانه‌های حکمرانی به منظور مدیریت پایدار آب، isc. آب با نگاهی ویژه به شرایط ایران، مدیریت آب و آبیاری، مجلد ۲، شماره ۱۴، شماره صفحات ۴۰۳، ۲۰۲۴-۳۷۵، isc.
5. حسین خزیمه نژاد، مرضیه قربانی اقدم، محسن پوررضابیلندی، هدی قاسمیه، مدیریت بهره‌برداری از آبخوان دشت کاشان isc. با استفاده از سیاست جیره‌بندی دو نقطه‌ای اصلاح‌شده، هیدروژئولوژی، مجلد ۲، شماره ۸، شماره صفحات ۱۵۷، ۲۰۲۴-۱۴۴، isc.
6. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، ابوالفضل اکبرپور، تعیین ظرفیت نفوذ در محیط غیراشباع با استفاده از تلفیق isc. ترانشه نفوذ و لوله تراوا در محیط آزمایشگاهی، پژوهش آب ایران، مجلد ۴، شماره ۱۷، شماره صفحات ۱۰، ۲۰۲۴-۱، isc.
7. حسین خزیمه نژاد، ساناز مصباح قره تپه، مهدی دستورانی، بررسی شرایط هیدرولیکی و تعیین ضریب دبی سازه ترکیبی سرریز نیم‌دایره‌ای-مستطیلی و دریاچه کشویی با استفاده از مدل آزمایشگاهی، فناوری‌های پیشرفته در بهره‌وری آب، مجلد ۷۹، ۲۰۲۴-۶۱، شماره صفحات ۴، شماره ۳، isc.
8. حسین خزیمه نژاد، مرضیه قربانی اقدم، محسن پوررضابیلندی، هدی قاسمیه، مدیریت برنامه‌ریزی جهت بهره‌برداری از آب، isc. آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۵، شماره ۱۷، شماره صفحات ۹۵۳-۲۰۲۴، ۹۶۵، GMS، آبخوان آزاد با استفاده از مدل در تعیین R حسین خزیمه نژاد، نفیسه ایزدی، مصطفی یعقوب زاده، محمد فولادی نصرآباد، بررسی قابلیت نرم افزار. ۹. isc. خشکسالی - مطالعه موردی: استان خراسان جنوبی، نیوار، مجلد ۱۲۲، شماره ۴۷، شماره صفحات ۱۵۸، ۲۰۲۴-۱۴۲، isc.
10. حسین خزیمه نژاد، مجید هاونگی، ارزیابی اجرای طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی با تأکید بر نصب کنتورهای هوشمند (مطالعه موردی: دشت بشرویه خراسان جنوبی)، پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲، شماره ۱۷۱، ۲۰۲۳-۱۶۱، شماره صفحات ۳۰، isc.
11. حسین خزیمه نژاد، حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبرپور، ابوالفضل اکبرپور، مروری بر الگوریتم‌های فراکاوشی در مدیریت منابع آب، آب و توسعه پایدار، مجلد ۲، شماره ۳، شماره صفحات ۹۶، ۲۰۱۷، isc.
12. Hossein Khozeymehnezhad, MOBIN EFTEKHARI, Ali Haji Elyasi, Prediction and Assessment of Groundwater Quality in Geographic Information System Environment Using Machine Learning Methods (Semi-Arid Regions), Journal of chinese soil and water conservation, Vol. 2, No. 55, pp. 84-93, 2024, Scopus.
13. Hossein Khozeymehnezhad, naser niknia, Mehdi Dastourani, Evaluation of Benefit-Cost Analysis of South Khorasan Artificial Recharge Dams Based on Water Demand Scenarios, water harvesting research, Vol. 2, No. 5, pp. 1911-200, 2023, isc.
14. حسین خزیمه نژاد، سپیده زراعتی نیشابوری، مروری بر نقش بازار آب به‌عنوان رویکردی برای مدیریت منابع با تأکید بر isc. شرایط ایران، مدیریت آب و آبیاری، مجلد ۴، شماره ۱۲، شماره صفحات ۹۳۴، ۲۰۲۳-۹۰۷، isc.
15. حسین خزیمه نژاد، مریم صفوی گردینی، مهدی امیرآبادی زاده، محمد ناظری تهرودی، ارزیابی مدل‌های داده‌محور مبتنی بر ریزمقیاس‌نمایی مقادیر دمای روزانه، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۴۸، شماره ۱۲، شماره صفحات ۲۷۴-۲۹۱، ۲۰۲۲، isc.
16. حسین خزیمه نژاد، حمید آهنی، محمدحسین نجفی مود، بررسی تأثیر نصب موانع در بخش تعریض شده رودخانه بر نحوه انتقال بار بستر با استفاده از مدل آزمایشگاهی، علوم و مهندسی آبیاری، مجلد ۴، شماره ۴۴، شماره صفحات ۱۳۹-۱۵۵، ۲۰۲۲، isc.
17. حسین خزیمه نژاد، سمیرا ضیایی فرحسین علی نژاد، عبدالله درزی نفت چالی، ارزیابی تأثیر مدیریت آب و روش‌های مختلف عرضه کود نیتروژن بر کارایی مصرف آب و عملکرد برنج، پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲، شماره ۱۵۴، ۲۰۲۲-۱۳۵، شماره صفحات ۲۹، isc.
18. با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی Hymod حسین خزیمه نژاد، افسانه فرپور، بهبود عملکرد مدل هیدرولوژیکی isc. نهنگ، مهندسی و مدیریت آبخیز، مجلد ۳، شماره ۱۴، شماره صفحات ۳۸۶، ۲۰۲۲-۳۷۶، isc.
19. یوسف رضانی، سعیده محمدی گیوشاد، حسین خزیمه نژاد، بررسی اثر بده ماکزیمم هیدروگراف سیل بر آبشستگی پیرامون گروه پایه دوتایی پل با استفاده از مدل آزمایشگاهی، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۴۵، شماره ۱۲، شماره ۳۳، ۲۰۲۱-۱۸، شماره صفحات ۱۸-۲۰۲۱، isc.
20. حسین خزیمه نژاد، فرزانه گویا، مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرآبادی زاده، اثر تغییر اقلیم بر آبدهی ۳ قنات شاخص

- شهرستان خوسف، مجله آبخوان و قنات، مجلد ۲، شماره ۳، شماره صفحات ۵۲-۲۰۲۱-۶۵.
21. حسین خزیمه نژاد، مهدی بهارشاهی، ناصر نیک نیا، عباس خاشعی سیوکی، بررسی و رتبه بندی امنیت آبی محدوده 21. های مطالعاتی استان خراسان جنوبی به کمک تحلیل خاکستری، آب و توسعه پایدار، مجلد ۳، شماره ۸، شماره صفحات ۱۱-۲۲، ۲۰۲۱.
 22. حسین خزیمه نژاد، سعیده حسین آبادی، عباس خاشعی سیوکی، ارزیابی مدل بیان ژن در پیش بینی مکانی شوری آب زیرزمینی و مقایسه آن با مدل های زمین آماری (مطالعه موردی: دشت مشهد)، آکو هیدرولوژی، مجلد ۳، شماره ۸، شماره ۹۰۲، صفحات ۸۹۱-۲۰۲۱-۹۰۲، ISC.
 23. حسین خزیمه نژاد، آیدا شبانی بهلولی، محسن پوررضایی، یوسف رضایی، بررسی آزمایشگاهی تأثیر زبری بر 23. ISC، تغییرپذیری های شاخص کاپیتاسیون در سرریز اوجی، هیدرولیک، مجلد ۲، شماره ۱۶، شماره صفحات ۱۰۷-۲۰۲۱-۱۲۰، حسین خزیمه نژاد، زهرا باعزم، بررسی نقش آموزش اثربخش بر مدیریت منابع آب از دیدگاه کشاورزان بیرجند در 24. ISC، شرایط کم آبی، پژوهش مدیریت آموزش کشاورزی، مجلد ۵۵، شماره ۱۲، شماره صفحات ۷۸-۲۰۲۱-۹۴، SWMM حسین خزیمه نژاد، مرضیه ناصح پور، الهام فروتن، ارزیابی اثرات توسعه شهری بر رواناب با استفاده از مدل 25. (ISC، مطالعه موردی: استان قم)، علوم و تکنولوژی محیط زیست، مجلد ۱۲، شماره ۲۲، شماره صفحات ۷۹-۲۰۲۱-۸۹، LS-SVM ، NN ، GEP و حسین خزیمه نژاد، محدثه کاوسی گیوشاد، بررسی و مقایسه عملکرد ۴ روش مدل سازی در شبیه سازی بارش - رواناب (منطقه مورد مطالعه: هلیل رود - سد جیرفت)، مهندسی آبیاری و آب ANFIS-PSO 26. ISC، ایران، مجلد ۳، شماره ۱۱، شماره صفحات ۹۶-۲۰۲۱-۱۱۰، حسین خزیمه نژاد، عرفان بهرامی، پیش بینی دبی جریان سیلاب با مدل بیان ژن و برآورد هیدروگراف آن با استفاده از 27. دو مدل گری و گاما (مطالعه موردی: حوضه آبخیز قره سود، نشریه هواشناسی و علوم جو، مجلد ۳، شماره ۳، شماره صفحات ۲۷۵-۲۰۲۰-۲۹۳، حسین خزیمه نژاد، فهیمه شریفان، پهنه بندی و بررسی مخاطرات ناشی از برداشت بیرویه از منابع آب زیرزمینی 28. ISC، (مطالعه موردی: دشت سرایان)، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۳۸، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱۴۷-۲۰۲۰-۱۶۴، حسین خزیمه نژاد، محسن آبیاری، زهرا قربانی، مهدی امیرآبادی زاده، بررسی آزمایشگاهی تأثیر زاویه و موقعیت صفحه 29. ISC، های نفوذناپذیر مستغرق بر جریان غلیظ، پژوهش آب ایران، مجلد ۱، شماره ۱۴، شماره صفحات ۷۵-۲۰۲۰-۸۳، حسین خزیمه نژاد، فریبا نیرومندفرد، عباس خاشعی سیوکی، بررسی معیارهای مدیریتی و هیدروژئولوژیکی بر تغییرات 30. ISC، تراز سطح آب زیرزمینی دشت سرایان، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۴۰، شماره ۱۰، شماره صفحات ۲۰۸-۲۰۲۰-۲۲۶، برای پیش بینی پارامترهای کیفی آب ARIMA حسین خزیمه نژاد، امیرمحمد رخ شاد، استفاده از مدل سری زمانی 31. زیرزمینی جهت استفاده در کشاورزی (مطالعه موردی: دشت چهارمحال و بختیاری)، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد 1198، شماره ۴، شماره ۱۴، شماره صفحات ۱۱۸۷-۲۰۲۰-۱۱۹۸، 32. مهدی امیرآبادی زاده، محسن پوررضایی، حسین خزیمه نژاد، امیر خیاط، بررسی پارامترهای دما و بارش تحت تأثیر تغییر اقلیم) مطالعه موردی: دشت بیرجند، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۴۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۲۰۰-۲۱۰، 2020، ISC.
 33. مهدی امیرآبادی زاده، امیر خیاط، محسن پوررضایی، حسین خزیمه نژاد، بررسی پارامترهای دما و بارش تحت تأثیر تغییر اقلیم) مطالعه موردی: دشت بیرجند، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۴۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۲۰۰-۲۱۰، 2020، ISC.
 34. عباس خاشعی سیوکی، مهدیه فروزان مهر، حسین خزیمه نژاد، محمدحسین نجفی مود، کاربرد روش های اصلاح شده 34. در ارزیابی ریسک تهدیدات انسان ساز در سامانه های آبی، دانش پیشگیری و مدیریت بحران، مجلد FEMA فازی و 250، شماره ۳، شماره ۱۰، شماره صفحات ۲۴۰-۲۰۲۰-۲۵۰، IBK حسین خزیمه نژاد، سمیرا رهنما، عباس خاشعی سیوکی، مقایسه روش دراستیک استاندارد و مدل های ناپارامتریک 35. در مکان یابی پتانسیل آلودگی آب های زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت آستانه- M5 و درخت تصمیم ISC، کوچصفهان)، پژوهش در بهداشت محیط، مجلد ۴، شماره ۵، شماره صفحات ۳۱۵-۲۰۲۰-۳۲۹، حسین خزیمه نژاد، فهیمه خادم پور، مهدی امیرآبادی زاده، بررسی اثرات تغییر اقلیم بر تبخیرتغرق روزانه در مدل های با 36. ساختار ریاضی متفاوت در اقلیم های مختلف ایران، پژوهش آب در کشاورزی، مجلد ۳۳، شماره ۱، شماره صفحات ۱۴۹-۱۶۳، 2019، ISC.
 37. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ارزیابی روش های حفاظتی و افزایش آبدی قنات ها در ایران، مجله آبخوان 37. و قنات، مجلد ۱، شماره ۲، شماره صفحات ۱۷-۲۰۱۹-۲۸، حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، بررسی اثر دانش بومی قنات بر ابعاد توسعه پایدار، سامانه های سطوح 38. ISC، آبگیر باران، مجلد ۲۰، شماره ۷، شماره صفحات ۳۱-۲۰۱۹-۴۴، حسین خزیمه نژاد، مهدی جعفری، یوسف رضایی، بررسی آزمایشگاهی تأثیر توأمان تعریض و نصب صفحات مستغرق 39. ISC، در رودخانه بر نحوه انتقال بار بستر، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۴، شماره ۲۶، شماره صفحات ۳۱-۲۰۱۹-۵۱، حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، بررسی آزمایشگاهی الگوی جریان و آبستنگی پیرامون تکیه گاه پل با مقطع 40.

- ISC، مستطیلی در شرایط نصب طوقه، پژوهش آب ایران، مجلد ۱۲، شماره ۴، شماره صفحات ۱۳۱-۲۰۱۹، ۱۳۶.
41. مهدی امیرآبادی زاده، مصطفی یعقوب زاده، سیدرضا هاشمی، حسین خزیمه نژاد، ارزیابی مدل های خطی و داده مینا در 41 ریزمقیاس نمائی بارش و دما در استان خراسان جنوبی، نشریه هواشناسی و علوم جو، مجلد ۱، شماره ۲، شماره صفحات ۶۸-۸۲، ۲۰۱۹.
42. مصطفی یعقوب زاده، مهدی امیرآبادی زاده، حسین خزیمه نژاد، زهرا زراعتکار، ارزیابی سه روش ریزمقیاس نمایی در 42 پیش بینی خشکسالی هواشناسی تحت تاثیر تغییر اقلیم، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۱۲، شماره ۲، شماره صفحات ۳۲۴-۳۳۴، ۲۰۱۸، ISC.
43. علی شهیدی، سیدمحمد تاجبخش فخرآبادی، عباس خاشعی سیوکی، حسین خزیمه نژاد، احمد جعفرزاده، تحلیل عدم قطعیت تغییرات متغیرهای اقلیمی بارش و دما تحت تاثیر بارش و دما تحت تاثیر تغییر اقلیم (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی)، اکو هیدرولوژی، مجلد ۴، شماره ۴، شماره صفحات ۹۴۳-۲۰۱۸، ۹۵۳.
44. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، تعیین عرصه های مناسب تغذیه مصنوعی برای افزایش آبدی قنات آبخوان 44 دشت گناباد، مجله آبخوان و قنات، مجلد ۱، شماره ۱، شماره صفحات ۱۳-۲۰۱۸، ۲۵.
45. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبرپور، پیمان ورجاوند، بررسی آزمایشگاهی تاثیر چیدمان پوشش 45 ISC، گیاهی بر کنترل جریان چگال، مهندسی و مدیریت آبخیز، مجلد ۱۰، شماره ۳، شماره صفحات ۳۸۸-۲۰۱۸، ۳۹۷.
46. در مدل سازی جریان رودخانه M5 و درخت KNN حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، بررسی کارایی مدل 46 ISC، مطالعه موردی ایستگاه سرمو، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۱۲، شماره ۳، شماره صفحات ۵۷۹-۲۰۱۸، ۵۸۷.
47. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ارزیابی روشهای حفاظتی و افزایش آبدی قناتها در ایران، مجله آبخوان و 47 قنات، مجلد ۲، شماره ۱، شماره صفحات ۱۷-۲۰۱۸، ۲۸.
48. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، مکانیابی چاه های تغذیه جهت تغذیه مصنوعی و بهبود کیفیت آبخوان دشت 48 بیرجند با استفاده از پساب تصفیه شده فاضلاب، پژوهش در بهداشت محیط، مجلد ۴، شماره ۳، شماره صفحات ۱۸۶-۱۹۷، ۲۰۱۸، ISC.
49. سید همایون فرهنگ فر، حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، محمدعلی بهدانی، ارزیابی دانش فنی کشاورزان در رابطه 49 با زراعت زعفران (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی)، پژوهش های زعفران، مجلد ۵، شماره ۱، شماره صفحات ۱۸-۳۲، ۲۰۱۷، ISC.
50. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبرپور، مروری بر الگوریتمهای فراکاوشی در مدیریت منابع 50 ISC، آب، آب و توسعه پایدار، مجلد ۳، شماره ۲، شماره صفحات ۸۷-۲۰۱۷، ۹۶.
51. حسین خزیمه نژاد، زهرا قربانی، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی تاثیر شکل، آرایش و مساحت صفحه های 51 نفوذناپذیر مستغرق بر مشخصه های جریان غلیظ، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۳، شماره ۶، شماره صفحات ۱۶۲-۲۰۱۷-۱۴۳، ISC.
52. حسین خزیمه نژاد، سیدمصطفی طباطبایی، ابوالفضل اکبرپور، ورجاوند پیمان، بررسی آزمایشگاهی تاثیر آرایش منابع 52 نفوذپذیر و شیب بستر بر مشخصه های هیدرولیکی جریان غلیظ، سد و نیروگاه برق آبی، مجلد ۴، شماره ۱۳، شماره صفحات ۱۲، ۲۰۱۷-۱، ISC.
53. حسین خزیمه نژاد، محمد ناظری تهرودی، بررسی روند تغییرات بارش های منطقه جنوب غرب آسیا، آب و خاک، مجلد 53 ISC، شماره ۳۱، شماره ۵، شماره صفحات ۱۵۱۱-۲۰۱۷، ۱۵۲۵.
54. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، یوسف رضانی، بررسی کارایی طوقه های ال شکل در کاهش آبشستگی موضعی 54 ISC، پیرامون تکیه گاه پل، مهندسی عمران فردوسی، مجلد ۲۷، شماره ۲، شماره صفحات ۴۳-۲۰۱۶، ۵۵.
55. حسین خزیمه نژاد، احمد جعفرزاده، عباس خاشعی سیوکی، جعفر بازی، پهنه بندی اثرات تغییر اقلیم روی الگوی بارش 55 ISC، (مطالعه موردی استان خراسان جنوبی)، سامانه های سطوح آنگیر باران، مجلد ۳، شماره ۹، شماره صفحات ۱-۲۰۱۶، ۱۰.
56. حسین خزیمه نژاد، سید همایون فرهنگ فر، محمدعلی بهدانی، حسن پور مجتبی، بررسی دانش بومی زعفرانکاران 56 پیرامون مسائل مرتبط با آبیاری (مطالعه موردی خراسان جنوبی)، زراعت و فناوری زعفران، مجلد ۴، شماره ۱، شماره صفحات ۵۰، ۲۰۱۶-۴۱، ISC.
57. ابوالفضل اکبرپور، آتنا خلیلی نفت چالی، حسین خزیمه نژاد، ورجاوند پیمان، مطالعه آزمایشگاهی سرعت پیشانی 57 ISC، جریان غلیظ نمکی تحت تاثیر پوشش گیاهی، گیاه پزشکی، مجلد ۱، شماره ۳۹، شماره صفحات ۱۵۵-۲۰۱۶، ۱۶۶.
58. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، شفاعی بجستان محمود، بررسی آزمایشگاهی تاثیر نصب تیغه متصل به تکیه گاه 58 پل بر آبشستگی موضعی و الگوی جریان، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۲، شماره ۶، شماره صفحات ۱۸۷-۲۰۱۶، ۲۰۱، ISC.
59. حسین خزیمه نژاد، مجتبی حسن پور، عباس خاشعی سیوکی، اولویت بندی بازسازی قنات ها با استفاده از روش تحلیل 59 مطالعه موردی خراسان جنوبی، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۶، شماره ۲۳، شماره صفحات ۱۱۸- (ANP) شبکه ای ۱۳۰، ۲۰۱۶، ISC.
60. حسین خزیمه نژاد، محمدحسین نجفی مودر، رسول مظلوم شهرکی، بررسی آزمایشگاهی سرعت آستانه حرکت رسوبات

- غیرچسبنده غیریکنواخت در فلوم های مستطیلی تحت شیب های مثبت و معکوس، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۵۹، ۲۰۱۵-۴۹، شماره ۱۹، شماره ۵، ISC.
61. حسین خزیمه نژاد، آتنا خلیلی نفت چالی، ابوالفضل اکبرپور، ورجاوند پیمان، بررسی آزمایشگاهی تاثیر تراکم پوشش 61. ISC، گیاهی بر مشخصه های جریان غلیظ، آبیاری و زهکشی ایران، مجلد ۹، شماره ۱، شماره ۹۵، ۲۰۱۵-۸۳ صفحات ۹۵، ۲۰۱۵-۸۳.
62. حسین خزیمه نژاد، صادق صادقی طبس، محسن پوررضایی، مقایسه و ارزیابی روش های بهینه سازی سراسری در 62. ISC، تخمین پارامترهای مدل هیدرولوژیکی رواناب روزانه، گیاه پزشکی، مجلد ۳۸، شماره ۳، شماره ۱۴۲، ۲۰۱۵-۱۲۹ صفحات ۱۴۲، ۲۰۱۵-۱۲۹.
63. حسین خزیمه نژاد، یوسف مومن زاده، رضایی احمد، آبیاری کمر بند سبز ابتدایی جاده بیرجند به قاین با استفاده از آب 63. ISC، باران، سامانه های سطوح آبگیر باران، مجلد ۷، شماره ۲، شماره ۶۲، ۲۰۱۵-۵۵ صفحات ۶۲، ۲۰۱۵-۵۵.
64. حسین خزیمه نژاد، رسول مظلوم شهرکی، محمدحسین نجفی مود، علی شهیدی، بررسی آزمایشگاهی سرعت آستانه 64. حرکت رسوبات غیرچسبنده غیریکنواخت در کانال های آبیاری و زهکشی، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۲۹، ۲۰۱۵-۲۱۷، شماره ۴، شماره ۲۲، ISC.
65. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، شفافی بجستان محمود، یوسف رضانی، بررسی آزمایشگاهی الگوی جریان و 65. آبشستگی پیرامون تکیه گاه پل با مقطع مستطیلی، پژوهش های حفاظت آب و خاک، مجلد ۲۲، شماره ۱، شماره ۱۱۰، ۲۰۱۵-۹۱، ISC.
66. حسین خزیمه نژاد، شفافی بجستان محمود، آورد رحیم، بررسی شرایط خود تنظیفی کانال و سیفونهای معکوس پای 66. ISC، پل با استفاده از مدل فیزیکی، پژوهش آب ایران، مجلد ۹، شماره ۱، شماره ۱۹۹، ۲۰۱۵-۱۹۵ صفحات ۱۹۹، ۲۰۱۵-۱۹۵.
67. یوسف رضانی، قمشی مهدی، حسین خزیمه نژاد، بررسی خصوصیات جریانهای غلیظ در مخزن سد سفیدرود، دانش 67. ISC، آب و خاک، مجلد ۲۵، شماره ۱، شماره ۱۰۰، ۲۰۱۵-۹۱ صفحات ۱۰۰، ۲۰۱۵-۹۱.
68. حسین خزیمه نژاد، خادمی خیراله، شفافی بجستان محمود، بررسی آزمایشگاهی الگوی جریان و آبشستگی پیرامون 68. تکیه گاه پل با حضور صفحه مستغرق متصل به آن، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۵، شماره ۱۷، شماره ۵۶-۶۶، ۲۰۱۴، ISC.
69. حسین خزیمه نژاد، قمشی مهدی، شفافی بجستان محمود، مقایسه عملکرد طوقه های مستطیلی متقارن و نامتقارن 69. ISC، در کاهش آبشستگی موضعی تکیه گاه پل، گیاه پزشکی، مجلد ۳۷، شماره ۲، شماره ۱۲، ۲۰۱۴-۱ صفحات ۱۲، ۲۰۱۴-۱.
70. یوسف رضانی، قمشی مهدی، موسوی جهرمی سید حبیب، حسین خزیمه نژاد، تاثیر پوشش گیاهی دشت سیلابی بر 70. ISC، آبشستگی تکیه گاه پل در مقطع مرکب، آب و خاک، مجلد ۲۸، شماره ۳، شماره ۵۱۲، ۲۰۱۴-۵۰۳ صفحات ۵۱۲، ۲۰۱۴-۵۰۳.
71. حسین خزیمه نژاد، شفافی بجستان محمود، بررسی شرایط غیر رسوب گذار در سیفون معکوس کرخه با استفاده از 71. مدل فیزیکی، فصلنامه تخصصی علوم و مهندسی آب، مجلد ۱، شماره ۲، شماره ۱۶، ۲۰۱۱-۲ صفحات ۱۶، ۲۰۱۱-۲.
72. حسین خزیمه نژاد، شفافی بجستان محمود، بررسی شرایط آستانه حرکت رسوبات غیرچسبنده در کانالهای روباز دارای 72. ISC، شیب ملایم و مقطع مستطیلی، مهندسی آبیاری و آب ایران، مجلد ۱، شماره ۲، شماره ۲۳، ۲۰۱۱-۱۳ صفحات ۲۳، ۲۰۱۱-۱۳.
73. حسین خزیمه نژاد، شفافی بجستان محمود، معیار آستانه حرکت ذرات رسوبی در مجاری بسته با مقطع مربع 73. ISC، شکل، گیاه پزشکی، مجلد ۳۳، شماره ۲، شماره ۶۱، ۲۰۱۰-۵۱ صفحات ۶۱، ۲۰۱۰-۵۱.
74. Hossein Khozaymehnezhad, Zahra Ghorbani, Laboratory Investigation of the Parameters of the 74. Submerged Plates on the Turbidity Currents Characteristics, Journal of hydraulic structures, Vol. 4, No. 6, pp. 17-32, 2021, isc.
75. Hossein Khozaymehnezhad, Investigation of scour around the dual bridge piers under unsteady flow 75. conditions using experimental model, Journal of Applied Research in Water and Wastewater, Vol. 1, No. 7, pp. 57-63, 2020, isc.
76. Hossein Khozaymehnezhad, Mohammad Nazeri Tahroudi, Analyzing the frequency of non-stationary 76. hydrological series based on a modified reservoir index, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 5, No. 13, pp. 1-13, 2020, JCR, Scopus.
77. Hossein Khozaymehnezhad, Mohammad Nazeri Tahroudi, Annual and seasonal distribution pattern 77. of rainfall in Iran and neighboring regions, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 12, pp. 1-11, 2019, JCR, Scopus.
78. Abbas Khashei Siuki, Hossein Khozaymehnezhad, Comparison of FAHP and FANP Decision-Making 78. Methods in Determining the Appropriate Locations for Constructing an Underground Dam for Water Harvesting, water harvesting research, Vol. 1, No. 3, pp. 81-91, 2018, isc.
79. Hossein Khozaymehnezhad, Effect of submergence ratio of parallel wall on bridge abutment 79. scour, Alexandria Engineering Journal, Vol. 4, No. 57, pp. 2659-2665, 2018, ISI, Scopus.
80. Hossein Khozaymehnezhad, Abolfazl Akbarpour, varjavand peyman, Investigating Effects of obstacles 80. Arrangement on the velocity of Density Current in experimental conditions, International Academic

Journal of Science and Engineering,Vol. 4,No. 1,pp. 53-64,2017.

81. Hossein Khozaymehnezhad,Abolfazl Akbarpour,Varjavand Peyman,Experimental study on different aspects Velocity of Density Currents in dealing with permeable obstacles,sindhological studies,No. 3,pp. 1-9,2017.
82. Hossein Khozaymehnezhad,Mohammad hosein Najafimood,Laboratory analysis of incipient motion velocity for non-uniform non-cohesive sediments movement in rectangular flumes,Arabian Journal of Geosciences,Vol. 9,pp. -,2016,JCR.Scopus.
83. Hossein Khozaymehnezhad,Abolfazl Akbarpour,,Experimental study on the effects of artificial vegetation density on forehead of saline current flow,Ain Shams Engineering Journal,Vol. 7,No. 2,pp. 799-809,2016,Scopus.
84. Hossein Khozaymehnezhad,Shafai Bejestan Mahmood,Khademi Kheirollah,Submerged vane-attached to the abutment as scour countermeasure,Ain Shams Engineering Journal,Vol. 6,No. 3,pp. 775-783,2015,Scopus.
85. Hossein Khozaymehnezhad,fakheri fard ahmad,zolfaghari eslam,Benthos and their role on quality control of industrial and agricultural effluents,Journal of Middle East Applied Science and Technology,Vol. 4,No. 4,pp. 107-110,2014.
86. Hossein Khozaymehnezhad,fakheri fard ahmad,zolfaghari eslam,Aras river water improvement and application of phytoremediation for removal of industrial waste,Journal of Middle East Applied Science and Technology,Vol. 3,No. 23,pp. 751-754,2014.
87. Hossein Khozaymehnezhad,ghomshi mehdi,shafai ,& bejestan mahmood,Investigation of Collar in different sizes and bed level as a Bridge Abutment Scour Countermeasure,Ecology, Environment and Conservation,Vol. 18,No. 4,pp. 963-966,2012,ISI.Scopus.