

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فصلنامه علمی- پژوهشی

تحقیقات جغرافیایی

دانشگاه اصفهان

سال بیست و نهم، شماره ۳، پائیز ۱۳۹۳، شماره پیاپی ۱۱۴

متن کامل مجله در پایگاه های اطلاع رسانی زیر نمایه می شود:

http://www.ui.ac.ir/red/mainpage/f_rsrch.htm

سایت اینترنتی دانشگاه اصفهان

<http://uijs.ui.ac.ir/jgr>

پایگاه الکترونیکی مجله

<http://www.ISC.gov.ir>

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

<http://www.SID.ir>

سایت اینترنتی جهاد دانشگاهی

<http://www.magiran.co>

بانک اطلاعات نشریات کشور

مجله علمی - پژوهشی موضوع نامه شماره $\frac{3/2910/559}{78/9/22}$ کمیسیون بررسی اعتبار نشریات علمی کشور

فصلنامه تحقیقات جغرافیایی
شماره استاندارد بین‌المللی: ۴۰۵۲-۱۰۱۹
سال بیست و نهم، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۳، شماره پیاپی ۱۱۴
علمی - پژوهشی

بنیانگذار و مدیر مسؤول: دکتر محمدحسین پاپلی یزدی سردبیر: دکتر حسنعلی غیور

دبیر اجرایی: دکتر مجید منتظری ویراستار انگلیسی: مریم جلالی
صفحه آرایی: زهرا خونداپی ویراستار فارسی: ناصر کریم‌پور

ناشر: انتشارات دانشگاه اصفهان، اداره چاپ، انتشارات و مجلات، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه اصفهان
نشانی: اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه اصفهان، سازمان کتابخانه مرکزی معاونت پژوهش و فناوری، اداره چاپ، انتشارات و مجلات، دفتر فصلنامه تحقیقات جغرافیایی

کد پستی: ۷۳۴۴۱-۸۱۷۴۶ تلفن: ۷۹۳۳۱۹۴ (۰۳۱۱) نمابر: ۷۹۳۴۴۳۱ (۰۳۱۱)

<http://uijs.ui.ac.ir/> jgr@res.ui.ac.ir

اعضای هیأت تحریریه

۱. دکتر آزادی، مجید
 ۲. پروفیسور اهلرز، اکارت
 ۳. پروفیسور بازن، مارسل
 ۴. دکتر بداق جمالی، جواد
 ۵. پروفیسور بنین، مایکل
 ۶. دکتر بیک محمدی، حسن
 ۷. دکتر پاپلی یزدی، محمدحسین
 ۸. پروفیسور پلانول، گزاویه دو
 ۹. دکتر تقوایی، مسعود
 ۱۰. دکتر جداری عیوضی، جمشید
 ۱۱. دکتر حافظ‌نیا، محمدرضا
 ۱۲. دکتر دیگر، ژان پیر
 ۱۳. دکتر رامشت، محمدحسین
 ۱۴. دکتر رحمانی فضلی، عبدالرضا
 ۱۵. دکتر زبیری، کرامت‌الله
 ۱۶. دکتر سعیدی، عباس
 ۱۷. دکتر صداقت کردار، عبدالله
 ۱۸. دکتر صدوق ونینی، حسن
 ۱۹. دکتر ضربایی، اصغر
 ۲۰. دکتر علیجانی، بهلول
 ۲۱. دکتر علیزاده، امین
 ۲۲. دکتر غیور، حسنعلی
 ۲۳. دکتر کاویانی، محمدرضا
 ۲۴. دکتر کمالی، غلامعلی
 ۲۵. پروفیسور کوبوری، ایوانو
 ۲۶. دکتر کوچکی، علیرضا
 ۲۷. دکتر مدرس، علی
 ۲۸. دکتر مسعودیان، ابوالفضل
 ۲۹. دکتر مطیعی لنگرودی، سیدحسن
 ۳۰. دکتر منشی طوسی، محمدتقی
 ۳۱. دکتر نظریان، اصغر
 ۳۲. دکتر وارثی، حمیدرضا
 ۳۳. دکتر وثوقی، فاطمه
 ۳۴. دکتر هورکاد، برنار
- سازمان هواشناسی کشور (دانشیار)
دانشگاه بن آلمان
دانشگاه رمس فرانسه
سازمان هواشناسی کشور
دانشگاه آریزونا آمریکا
دانشگاه اصفهان (دانشیار)
دانشگاه تربیت مدرس تهران، پژوهشکده امیرکبیر (استاد)
دانشگاه سوربن پاریس
دانشگاه اصفهان (استاد)
دانشگاه تهران (استاد)
دانشگاه تربیت مدرس تهران، پژوهشکده امیرکبیر (استاد)
مرکز ملی تحقیقات علمی فرانسه
دانشگاه اصفهان (استاد)
دانشگاه شهید بهشتی تهران (دانشیار)
دانشگاه تهران (استاد)
دانشگاه شهید بهشتی تهران (دانشیار)
سازمان هواشناسی کشور، پژوهشکده هواشناسی (دانشیار)
دانشگاه شهید بهشتی تهران (دانشیار)
دانشگاه اصفهان (استاد)
دانشگاه تربیت معلم تهران (استاد)
دانشگاه فردوسی مشهد، پژوهشکده امیرکبیر (استاد)
دانشگاه اصفهان، پژوهشکده امیرکبیر (استاد)
دانشگاه اصفهان (استاد)
سازمان هواشناسی کشور، پژوهشکده امیرکبیر (دانشیار)
دانشگاه توکیو و می جی ژاپن
دانشگاه فردوسی مشهد، پژوهشکده امیرکبیر (استاد)
دانشگاه کالیفرنیا آمریکا
دانشگاه اصفهان (استاد)
دانشگاه تهران (استاد)
دانشگاه آزاد مشهد، گروه زبان انگلیسی (دانشیار)
دانشگاه تربیت معلم تهران (استاد)
دانشگاه اصفهان (دانشیار)
پژوهشکده امیرکبیر
مرکز ملی تحقیقات علمی فرانسه

همکاران علمی این شماره

دانشگاه فردوسی مشهد	دکتر محمد رحیم رهنما
دانشگاه یزد	دکتر محمد حسین سرایی
دانشگاه کردستان	دکتر بختیار محمدی
دانشگاه اصفهان	دکتر عنایت اله یزدانی
دانشگاه اصفهان	دکتر حسین مختاری
دانشگاه اصفهان	دکتر حسن بیک محمدی
دانشگاه اصفهان	دکتر داریوش رحیمی
دانشگاه زنجان	دکتر حسین عساکره
دانشگاه شیراز	دکتر سید سعید زاهد زاهدانی
دانشگاه شهید بهشتی	دکتر ژیلا سجادی
دانشگاه سیستان و بلوچستان	دکتر صمد فتوحی
دانشگاه سیستان و بلوچستان	دکتر حسین نگارش
دانشگاه سیستان و بلوچستان	دکتر عیسی ابراهیم زاده
دانشگاه پیام نور فیروزآباد	دکتر بهرام نجف پور
دانشگاه اصفهان	دکتر غلامرضا شیران
دانشگاه خوارزمی	دکتر علی موحد
دانشگاه خوارزمی	دکتر علی شماعی
دانشگاه تهران	دکتر مجتبی یمانی
دانشگاه اصفهان	دکتر مجید منتظری
دانشگاه یزد	دکتر محمدرضا اختصاصی
دانشگاه تهران	دکتر محمدرضا رضوانی
دانشگاه اصفهان	دکتر علی زنگی آبادی
دانشگاه تهران	دکتر محمود واثق
دانشگاه شیراز	دکتر علی سلطانی
دانشگاه پیام نور اصفهان	دکتر عباسعلی آروین
دانشگاه پیام نور اصفهان	دکتر رضا مختاری
دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد	دکتر حمید صابری

روند ارزیابی و چاپ مقالات در فصلنامه تحقیقات جغرافیایی:

۱. ثبت نام و ارسال مقاله و خلاصه مقاله؛
۲. بررسی اولیه طبق فرمت مجله و کدگذاری مقاله و اعلام اصلاحات به نویسندگان؛
۳. وصول مجدد مقاله پس از انجام اصلاحات طبق فرمت مجله؛
۴. موضوع بندی مقالات و ارسال آنها برای دبیران بخش های مربوطه؛
۵. اعلام سه داور برای هر یک از مقالات توسط دبیر بخش مربوطه؛
۶. ارسال مقاله برای داوران؛
۷. ارسال نظرات اصلاحی داوران برای نویسندگان؛
۸. ارسال مجدد مقالات همراه با نظر داوران به دبیر مربوطه برای اعلام نظر نهایی توسط دبیر؛
۹. ارسال مقالات تأیید شده، توسط دبیر مربوطه به هیأت تحریریه برای تصویب نهایی؛
۱۰. ارسال مقالات مصوبه هیأت تحریریه به سردبیری جهت امور چاپ؛
۱۱. انجام ویراستاری، صفحه آرایی و آماده سازی برای چاپ.

راهنمای تهیه و ارسال مقالات

- مقالاتی مورد قبول است که قبلاً در نشریات ایران و کنفرانس های علمی به چاپ نرسیده و تحت بررسی برای چاپ نیز نباشند. مقالات در عین علمی و تحقیقی بودن باید ساده و روان باشد و قواعد نگارشی در آنها رعایت شود و در زمینه های مربوط به علم جغرافیا باشد.
- مسئولیت محتوایی مقالات به عهده نویسنده است.
- مقالات دریافت شده پس فرستاده نمی شود و فصلنامه در رد، تلخیص و ویرایش مطالب آزاد است.
- مقاله ارسالی باید شامل بخش های زیر باشد:
- ۱) عنوان مقاله (کوتاه و رسا باشد).
 - ۲) نام نویسندگان و وابستگی سازمانی همراه با آدرس ایمیل نویسنده مسئول در زیر عنوان مقاله آورده شود و هرگز زیرنویس نفرمایید. (آدرس ایمیل ترجیحاً دانشگاهی باشد).
 - ۳) چکیده، شامل: بیان مسئله (یک الی دو سطر)، هدف (یک الی دو سطر)، داده ها و روش ها، نتایج (بدون عنوان برای هر یک از بخشهای ذکر شده)
 - ۴) واژه های کلیدی (بین ۳ تا ۵ واژه)
 - ۵) مقدمه شامل: بیان مسئله، پیشینه پژوهش از قدیم به جدید (ابتدا منابع خارجی سپس منابع داخلی آورده شود در ضمن اسامی خارجی بصورت فارسی نوشته شود و سپس زیرنویس لاتین شود). در انتهای بخش مقدمه هدف از انجام پژوهش آورده شود. به زبان ساده: مشکل چیست (بیان مسئله) برای رفع این مشکل دیگران (محققین خارجی و داخلی) چکار کرده اند (پیشینه تحقیق) و من می خواهم چکار کنم (هدف تحقیق). از آوردن فرضیه و سؤال بصورت عناوین جداگانه در متن خودداری فرمایید.
 - ۶) داده ها و روش ها: ابتدا داده ها توضیح داده شوند. داده ها مربوط به چه متغیرهایی است بازه زمانی داده ها چیست و از چه راهی یا از چه منابعی بدست آورده شده است؟ و سپس روش کلی تحقیق و روش پردازش داده ها (روش تجزیه و تحلیل داده ها) بیان می شود.

۷) بحث (یافته های تحقیق)

۸) نتیجه گیری

۹) منابع، ابتدا منابع فارسی سپس منابع خارجی آورده شود. منابع چه خارجی و چه داخلی بر حسب حروف الفبا مرتب شده و شماره گذاری شود. در ضمن نام تمامی نویسندگان بصورت کامل آورده شود. برای مقالات بر گرفته شده از مجلات یا همایش ها شماره صفحات مقاله آورده شود. برای پایان نامه ها نوشتن نام استاد راهنما و گروه و دانشگاه الزامی است. حداقل تعداد منابع و مآخذ مورد استفاده ۲۰ منبع معتبر باشد.

نحوه مرجع نویسی :

- مرجع در متن: نام نویسنده، سال، صفحه، مانند (هاروی، ۱۹۹۹، ۱۴۸)

- مرجع در متن با نام سازمان (در صورت نداشتن نام نویسنده): (مرکز ملی اقلیم شناسی، ۲۰۰۰، ص ۱۵۴)

نحوه تنظیم منابع و مآخذ در انتهای مقاله :

- مرجع کتاب: نام خانوادگی و نام نویسنده، سال نشر، عنوان کتاب، جلد، چاپ (اول، ...)، محل نشر، تعداد صفحات کتاب .

- مرجع ترجمه: نام خانوادگی و نام نویسنده، نام خانوادگی و نام مترجم، سال، عنوان کتاب، جلد، چاپ (اول، ...)، سال نشر، محل نشر، تعداد صفحات کتاب .

- مرجع مقاله: نام خانوادگی و نام نویسنده، سال، عنوان مقاله، عنوان مجله، شماره مسلسل مجله، محل نشر، از صفحه تا صفحه (صص).

- مرجع پایان نامه کارشناسی ارشد و دکترا: نام خانوادگی و نام نویسنده، سال، عنوان نام خانوادگی و نام استاد راهنما، عنوان

دانشگاه و گروه مربوطه.

توجه: مراجع پلی کیبی، جزوه، نسخه های تکثیر شده بسیار محدود (به غیر از پایان نامه های ارشد و دکترا) معتبر نمی باشند. نویسندگان به این گونه مراجع، رفرانس ندهند .

تذکره ۱): هیچیک از بخش های مقاله شماره گذاری نشود.

۱۰) چکیده لاتین شامل: عنوان مقاله، نام نویسندگان و وابستگی سازمانی همراه با آدرس ایمیل نویسنده مسئول (آدرس ایمیل ترجیحاً دانشگاهی باشد) و در انتهای چکیده، واژه های کلیدی (Key Words) آورده شود. فونت چکیده انگلیسی Time New Roman

12

توجه! چکیده لاتین در انتهای مقاله پس از منابع آورده شود.

عناوین جدول ها بالا نویس شود و دارای شماره پیاپی باشد. مثال: جدول ۱) (جدول ۲)

اعداد جدول ها فارسی باشد و دقت شود ممیزهای اعداد نیز فارسی باشد. (هرگز جدول را بصورت عکس یا تصویر ارسال نفرمایید).

شکل ها زیر نویس شود و دارای شماره پیاپی باشد. مثال: شکل ۱) (شکل ۲)

توجه! نقشه، نمودار، گراف، فلوجارت، عکس و امثال آن همگی تحت عنوان شکل آورده شود.

از آنجا که موضوع مقالات جغرافیایی است و وابسته به مکان مشخصی است حتماً نیاز به ارائه نقشه می باشد. مقاله بدون نقشه فاقد

مفهوم جغرافیایی است. شکلها و جدول هایی که از جایی اخذ شده است نیاز به ذکر مأخذ می باشد. (شکل ها و جدول هایی که

مربوط به یافته های تحقیق می باشد نیاز به مأخذ نویسی ندارد).

تذکره ۲): تمامی فرمول ها شماره گذاری شود.

مقاله ارسالی نباید حاوی غلط های املائی باشد. لذا حتما مقاله را قبل از ارسال ویرایش نمایید.

مقاله همراه همه ملحقات (نقشه، جدول و ...) حداکثر ۲۰ صفحه باشد. حاشیه از هر طرف ۲/۵ سانت (دو و نیم) و فونت B Zar 13

فهرست مطالب

صفحه	عنوان	شماره مقاله
۱-۱۶	شناسایی و پهنه‌بندی توزیع فراوانی بارش روزانه ایران اسماعیل نصرآبادی، دکتر حسین عساکره و دکتر سیدابوالفضل مسعودیان	۹۶۴
۱۷- ۲۸	سنجش الگوی توزیع فضایی خدمات شهری در منطقه ۵ شهر تهران به کمک مدل آنتروپی و ... دکتر حسین حاتمی‌نژاد، لیلیا واحدیان بیکی و زیبا پرنون	۹۶۵
۲۹-۴۰	فلسفه جغرافیایی تداوم رقابت در روابط بین‌الملل پس از جنگ سرد دکتر زهرا احمدی پور و دکتر احسان لشگری	۹۶۶
۴۱-۶۰	بررسی چالش‌ها، فرصت‌ها و راهکارهای توسعه گردشگری روستایی (مورد مطالعه: روستای ... دکتر محسن سقائی و محمد علیزاده	۹۶۷
۶۱-۷۲	مقایسه دقت پیش‌بینی مدل‌های باکس-جنکینز در مدل‌سازی بارندگی فصلی (مطالعه موردی... محمد رضا گلایی، دکتر علی محمد آخوندعلی، دکتر فریدون رادمنش و دکتر محمد کاشفی‌پور	۹۶۸
۷۳-۸۸	تحلیلی بر علل شکل‌گیری اسکان غیررسمی با استفاده از مدل تحلیل مسیر (مطالعه موردی... حکیمه قنبری، شمس‌اله کاظمی‌زاد، دکتر زهره هادیانی و دکتر میرنجف موسوی	۹۶۹
۸۹-۱۰۴	برآورد میزان فرسایش و تولید رسوب در حوضه آبخیز لاور فین (استان هرمزگان) با استفاده ... معصومه رخبین، دکتر احمد نوحه‌گر، علیرضا کمالی و محمود حبیب‌اللهیان	۹۷۰
۱۰۵-۱۲۸	بررسی رابطه مصرف داخلی با ارتقای منزلت ایران در ژئوپلیتیک گاز طبیعی دکتر هادی اعظمی و بهادر غلامی	۹۷۱
۱۲۹-۱۴۶	بررسی و ارزیابی پایداری مسکن روستایی (مطالعه موردی: دهستان ملاوی شهرستان پلدختر) محمد رضا بسحاق، دکتر احمد تقدیسی و علی آقاامرای	۹۷۲
۱۴۷-۱۶۴	بررسی و تحلیل تغییرات زمانی-مکانی یخبندان در حوضه زاینده رود دکتر کمال امیدوار و اقدس اصلانی	۹۷۳
۱۶۵-۱۷۸	بهسازی بافت‌های فرسوده شهری با رویکرد مدیریت بحران زلزله اسماعیل امیدعلی، دکتر مسعود تقوایی و دکتر رسول بیدرام	۹۷۴
۱۷۹-۱۹۰	ارزیابی تأثیر جنگل‌کاری در کاهش فرسایش بادی محدوده پی‌بشک دکتر محمد اکبریان و دکتر احمد نوحه‌گر	۹۷۵
۱۹۱-۲۰۲	اقلیم بارشی سرزمین افغانستان مهدی مسترشد	۹۷۶
۲۰۳-۲۱۴	توزیع مکانی و زمانی شاخص اقلیم آسایش گردشگری استان اصفهان دکتر امیر گندمکار	۹۷۷
۲۱۵-۲۳۶	کاربرد تکنولوژی‌های جدید در تحلیل فضایی و مکانیابی پارکینگ (مطالعه موردی... مظاهر احمدی باصری، دکتر رضا مختاری ملک آبادی و دکتر مهدی مومنی	۹۷۸
۲۳۷-۲۵۴	تدوین راهبردهای آمایش مناطق مرزی؛ مطالعه موردی مرزهای شرقی کشور دکتر حسین مختاری هشی، دکتر مهدی مومنی و مهرداد باقری	۹۷۹

In the Name of Allah

**Geographical Research
Journal**

**A Scientific Research Journal
ISSN: 1019-4052**

**Vol. 29, No. 3, Autumn 2014
Ser: 114**

Geographical Research Journal
Vol. ۲۹, No. 3, Autumn 2014, Ser: 114
A Scientific Research Journal
ISSN: 1019-4052
Publisher: University of Isfahan
Tel: +98 311 7933194
Fax: +98 311 7934431
E-mail: jgr@res.ui.ac.ir
http://uijs.ui.ac.ir/

Director: Prof. Mohammad Hossein Papooli yazdi
Editor-in – chief: Prof. Hassan Ali Ghayoor
Executive Director: Dr Majid Montazeri
English Editor: Maryam jalali
Literary Editor: Naser karimpoor
Layout: Zahra khondaby

Editorial Board

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Alijani, Buhlul | Ph.D, Tarbiat Moallem University – Tehran |
| 2. Alizadeh, Amin | Ph.D, University of Ferdowsi – Mashad Amir Kabir Research Center |
| 3. Azadi, Majid | Ph.D, Iranian Meteorological organization |
| 4. Bazin Marcel | Prof. Reims University – France |
| 5. Beik Mohammadi, Hassan | Ph.D, Esfahan University |
| 6. Bodagh Jamali, Javad | Ph.D, Iranian Meteorological organization |
| 7. Bonine, Michael | Prof. Arizona University – America |
| 8. Digard, Jean Pierre | Ph.D, C.N.R.S |
| 9. Ehlers, Eckart | Prof. Bonn University - Germany |
| 10. Ghayur, H. A | Ph.D, Esfahan University, Amir Kabir Research Center |
| 11. Hafeznia, M. R | Ph.D, Tarbiat Modarres – Tehran |
| 12. Hourcade, Bernard | Ph.D, C.N.R.S |
| 13. Jedari Eyvazi, Jamshid | Ph.D, Tehran University |
| 14. Kamali, G. A | Ph.D, Iranian Meteorological organization Amir Kabir Research Center |
| 15. Kaviyani, Mohammad Reza | Prof, Esfahan University |
| 16. Kobori, Iwao | Prof. Tokyo & Migi University – Japan |
| 17. Koochaki, Alireza | Ph.D, University of Ferdowsi – Mashad Amir Kabir Research Center |
| 18. Masoudian, Abolfazl | Ph.D, Esfahan University |
| 19. Modares, Ali | Ph.D, California – America |
| 20. Monshi-Toussi, M. T | Ph.D, Azad University of Mashad |
| 21. Motiei Langrodi, Hassan | Ph.D, Tehran University |
| 22. Nazarian, Asghar | Ph.D, Tarbiat Moallem University - Tehran |
| 23. Papoli Yazdi, M.H | Docteur d'Etat es Lettres, Tarbiat Modarress University |
| 24. Planhol, Xavier de | Prof. Sorbonne University – Paris |
| 25. Rahmani Fazli, Abdolreza | Ph.D, University of Ferdowsi – Mashad |
| 26. Ramesht, M.H | Esfahan University |
| 27. Sadough Vanini, Hassan | Ph.D, Shahid Beheshty University of Tehran |
| 28. Sa'idi, Abbas | Ph.D, Shahid Beheshti – Tehran |
| 29. Sedaghat Kerdar, A | Ph.D, Iranian Meteorological organization Meteorological Research Center |
| 30. Taghvaei, Masoud | Ph.D, Esfahan University |
| 31. Varesi, Hamid Reza | Ph.D, Esfahan University |
| 32. Vossughei, Fatemeh | Ph.D, Amir Kabir Research Center |
| 33. Zarrabi, Asghar | Ph.D, Esfahan University |
| 34. Ziari, Keramatolah | Ph.D, Tehran University |

Geographical Research Journal
Vol. 29, No. 3, Autumn 2014, Ser: 114

Contents

●	Recognition and Regionalization of Daily Precipitation Frequency Distribution in Iran Esmaeel Nasrabadi, Dr. Hossein Asakereh, Dr. Seyed Abolfazl Masoodian	1
●	The Spatial Distribution Pattern of Urban Services Measurement in Fifth Region of ehran Using Entropy and Williamson Models Dr. Hossein Hataminejad, Leila Vahedian Beiki, Ziba Parnoon	2
●	Philosophy of International Relations After the Cold War Competition in Geographic Continuity Dr. Zahra Ahmadypour, Dr. Ehsan Lashgari	3
●	Explore the Challenges, Opportunities and Solutions for the Development of Rural Tourism(Case Study: rurals Bayazeh, Garmeh, Mesr in Khor va Biabanaka Township) Dr. Mohsen Saghaei, Mohammad Alizadeh	4
●	The Comparison of the Seasonal Rainfall Forecast Precision by Box-Jenkins Models (Case Study: Selected Stations of Khuzestan Province) Mohammad Reza Golabi, Dr. Ali Mohammad Akhondali, Dr. Fereidon Radmanesh, Dr. Mahmood Kashefipoor	5
●	Analysis of Creation Causes on Informal Settlements with Using Path Analysis Model (Case Study: Shadgholi-Khan Town of Qom City) Hakime Ghanbari, Shamsollah Kazemizad, Dr. Zohreh Hadiani, Dr. Mirnajaf Mousavi	6
●	Evaluating the Amount of Erosion and Sediment in Lavarefin Watershed (Hormozgan Province) By Using Remote Sensing (RS), Geographic Information System (GIS), and Empirical Model (RUSLE) Masoomeh Rokhbin, Alireza Kamali, Dr. Ahmad Nohegar, Mahmood Habiballahian	7
●	Investigate the Relationship between Domestic Consumption and Enhance the Dignity of the Geopolitics of Natural Gas Dr. Hadi Azami, Bahador Gholami	8
●	Examination and Assessment of Rural Housing Sustainability (Case Study: Malavi Real Area, Poldokhtar Township) Mohammad reza Boshagh, Dr. Ahmad Taghdisi, Ali Aghaamraei	9
●	Studying Temporal-Spatial Changes of Frost in Zayanderoud Basin Dr. Kamal Omidvar, Aghdas Aslani	10
●	Improvement of Urban Effete Texture with Earthquake Critical Management Approach Esmaeel Omidali, Dr. Masood Taghvaei, Dr. Rasool Beidram	11
●	Assessment the Afforestation Projects Impact in Controlling Wind Erosion, Pibeshk rea, Jask County Dr. Mohammad Akbarian, Dr. Ahmad Nohegar	12
●	Precipitation Climatology of Afghanistan Mehdi Mostarshed	13
●	Spatial and Temporal Distribution of Tourism Climate Index in Isfahan Province Dr. Amir Gandomkar	14
●	The Application of New Technologies in Spatial Analysis and Parking location Finding (Case Study: District 6th of Isfahan) Mazaher Ahmadi Baseri, Dr. Reza Mokhtari Malekabady, Dr. Mehdi Momeni	15
●	The Preparation of Spatial planning Strategies for Border Areas (Case Study: Eastern Borders of Iran) Dr. Hossein Mokhtari Hashi, Dr. Mehdi Momeni, Mehrdad Bagheri	16

Full text of the JGR is indexed and abstracted in the following databases:

University of Isfahan web page

<http://www.ui.ac.ir/red/mainpage/>

JGR web page

<http://uijs.ui.ac.ir/jgr>

Islamic World Science Citation Database (ISC)

<http://www.ISC.gov.ir>

Scientific Information Database (SID)

<http://www.SID.ir>

Database for the Magazines of Iran

<http://www.magiran.com>