

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский национальный исследовательский
государственный университет имени Н. Г. Чернышевского

Зональная научная библиотека имени В. А. Артисевич

Учёные Саратовского университета.
Биобиблиографические материалы

АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ ЧУМАЧЕНКО

Биобиблиографический указатель

САРАТОВ
2020

УДК [91+378.4(470.44-25)](01)+929Чумаченко
ББК 26.8г(235.54)я1
Ч90

Составители:

Е. Л. Иванова, Н. С. Кикалова, О. В. Пырьева

Алексей Николаевич Чумаченко : биобиблиографический указатель / составители: Е. Л. Иванова, Н. С. Кикалова, О. В. Пырьева ; ответственный редактор А. В. Зюзин. – Саратов : ЗНБ СГУ, 2020. – 80 с. ; портр. – (Учёные Саратовского университета. Биобиблиографические материалы). - Текст : непосредственный.

Выпуск серии посвящён доктору географических наук, профессору кафедры геоморфологии и геоэкологии Географического факультета Саратовского государственного университета Алексею Николаевичу Чумаченко и приурочен к его 60-летнему юбилею.

Издание включает: краткий очерк жизни и деятельности учёного, основные даты жизни и деятельности, хронологический указатель трудов, а также справочно-поисковый аппарат.

Для студентов и преподавателей высших учебных заведений, специалистов и всех, интересующихся историей Саратовского университета, историей и развитием географической науки.

Ответственный редактор *А. В. Зюзин*

УДК [91+378.4(470.44-25)](01)+929Чумаченко
ББК 26.8г(235.54)я1

© Иванова, Е. Л., составление, 2020

© Кикалова, Н. С., составление, 2020

© Пырьева, О. В., составление, 2020

© Зональная научная библиотека имени В. А. Артисевич

Саратовского национального исследовательского

государственного университета имени Н. Г. Чернышевского, 2020

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

В настоящем указателе отражены работы доктора географических наук, руководителя Научно-внедренческим образовательным центром геоинформационных технологий, ректора Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского Алексея Николаевича Чумаченко, а так же статьи о нём.

Издание открывает биографический очерк о А. Н. Чумаченко, написанный доктором географических наук, профессором, деканом Географического факультета Владимиром Зиновьевичем Макаровым.

Библиографические записи работ расположены в указателе в хронологическом порядке, в пределах года – по алфавиту. Публикации, не просмотренные *de visu*, отмечены звёздочкой.

Структурно указатель состоит из шести разделов.

1. Краткий биографический очерк о жизни и деятельности Алексея Николаевича Чумаченко.
2. Основные даты жизни и деятельности .
3. Хронологический указатель работ учёного
4. Работы, изданные под редакцией А. Н. Чумаченко, также работы, вышедшие в свет при его участии в редколлегиях.
5. Авторские свидетельства
6. Публикации о жизни и деятельности учёного.

Издание снабжено тремя вспомогательными указателями: Именным, Алфавитным указателем трудов, указателем конференций, симпозиумов, съездов, форумов, конгрессов, школ, пленумов. Именной указатель содержит ведения обо всех лицах, отражённых в библиографических записях (авторы, составители, редакторы и т. д.).

Составители выражают глубокую благодарность за помощь при работе над указателем доктору географических наук, профессору, декану Географического факультета Владимиру Зиновьевичу Макарову, ведущему документоведу Географического факультета Ольге Радомировне Лапшевой.

Данный указатель не претендует на исчерпывающую полноту, поэтому составители будут признательны всем специалистам за отзывы, замечания, уточнения, возможные пожелания и дополнения.



Алексей Николаевич Чумаченко

ФЕНОМЕН РЕКТОРА СГУ А. Н. ЧУМАЧЕНКО

(к шестидесятилетию со дня рождения)

24 октября 2020 г. ректору Саратовского государственного национального исследовательского университета имени Н. Г. Чернышевского Алексею Николаевичу Чумаченко исполняется 60 лет. 10 лет назад я писал о пятидесятилетии Алексея Николаевича, как времени его энергичной работы в науке и на административном поприще (*Макаров В. З. Известия Саратовского университета. Серия: Науки о Земле. 2010. Т. 10, вып. 2. С. 78-79*). В 2010 году Чумаченко был опытным проверенным вузовской жизнью и избранным на второй срок деканом географического факультета, научным руководителем лаборатории геоинформатики и тематического картографирования, автором и соавтором более 100 публикаций по геоэкологической и геоинформационной тематике, организатором международных и всероссийских научных конференций. Однако следующее десятилетие в университетской жизни А. Н. Чумаченко стало ещё более насыщенным, даже предельно насыщенным, прежде всего в развитии административной карьеры. События были столь неординарными и знаменательными, что рождают мысли об отдельном явлении в истории СГУ, своего рода *феномене Чумаченко*, описание которого достойно пера бойкого журналиста или маститого писателя. Впрочем, это отчасти было сделано в книге журналиста Светланы Микулиной, в которой в отдельном очерке показаны отдельные стороны личности А. Н. Чумаченко (*Микулина С. Элемент бесконечности. Саратов, 2012*).

Тем не менее, попробуем кратко обозначить наиболее крупные вехи научно-административного пути Алексея Николаевича за прошедшее десятилетие.

В 2011 г. А. Н. Чумаченко по представлению ректора Л. Ю. Коссовича назначается проректором по инновационной деятельности. Отдадим должное кадровому «нюху» тогдашнего ректора, а ныне президента СГУ: Леонид Юрьевич в полной мере оценил организационный талант Чумаченко. Второе десятилетие XXI века стало временем значительных перемен в жизни университета. СГУ вошёл в число ведущих вузов России и получил статус национального исследовательского университета. Были открыты новые факультеты, построены учебные корпуса, общежитие и дом для молодых преподавателей и аспирантов. Создавались научные центры и лаборатории, малые инновационные предприятия. Остро требовались энергичные, умеющие достигать намеченных целей, владеющие новейшими управленческими технологиями кадры. Алексей Николаевич являлся идеальным кандидатом на должность проректора по инновационным направлениям. Став проректором, А. Н. Чумаченко оперативно и умело организует инновационно-презентационный центр СГУ успешно координирует работу всех инновационных структур университета, набирается опыта управления на университетском уровне. Поэтому неудивительно, что уже в 2013 г. на выборах нового ректора кандидатура А. Н. Чумаченко была поддержана коллективом университета и одобрена Министерством высшего образования и науки РФ и региональными властями. Первый срок ректорства А. Н. Чумаченко протекал не в простых социально-экономических условиях. Международная обстановка стала весьма жёсткой. Изменились и условия внутренней жизни

страны. Требовались новые подходы в управлении СГУ — старейшего и самого крупного вуза региона. Обозначились проблемы в содержании и обновлении имущественного комплекса, модернизации лабораторий и замене устаревшего оборудования на факультетах и образовательных институтах. Алексей Николаевич успешно справился с вызовами времени, сохранил и укрепил авторитет Саратовского университета, как ведущего вуза Поволжья, одного из крупнейших вузов России. Сотрудники и студенты СГУ в мае 2018 году вторично доверили А. Н. Чумаченко управление университетом.

Ныне ректор СГУ, доктор географических наук, профессор А. Н. Чумаченко известен и уважаем в стране и за рубежом. Он является единственным в России ректором-географом. Под его руководством университет постоянно подтверждает свою позицию одного из ведущих университетов России.

А. Н. Чумаченко, несмотря на административную занятость, активно работает как учёный и организатор науки. Он член президиума Учёного совета Русского географического общества, руководитель научно-исследовательских и прикладных тем, грантов РФФИ и РГО. Вот несколько примеров научно-организационной работы А.Н. Чумаченко:

- под руководством и с участием Чумаченко была разработана и апробирована методика геоинформационного риск-анализа опасных и катастрофических явлений и процессов природного и природно-техногенного характера на территории Саратовской области;

- на территории национального парка «Хвалынский» реализован пилотный проект многомодульного природоохранного геопортала для национальных и природных парков;

- разработаны и усовершенствованы методология и методика территориального планирования на уровне муниципального образования и поселения. На примере ряда административных районов Саратовской области созданы математико-картографические модели зон с особыми условиями использования территорий и определения границ зон затопления на основе данных дистанционного зондирования;

- создана трёхмерная виртуальная модель, исчезнувшего средневекового города Укек;

- предложена концепция и структура аппаратно-программного комплекса непрерывного слежения и прогнозирования неблагоприятных экологических ситуаций в местах хранения твёрдых коммунальных отходов.

Под редакцией и с авторством А. Н. Чумаченко за последнее пятилетие были изданы многочисленные статьи, монографии и главное произведение саратовских географов: «Учебно-краеведческий атлас Саратовской области». В атласе размещено более ста карт с сопроводительным текстом, фотографиями и иллюстрациями, отражающими особенности природы, населения, хозяйства Саратовской области и г. Саратова, а также приоткрывающими страницы истории нашего края. Эта работа явилась крупным, даже беспрецедентным вкладом в российскую географическую науку и в региональное краеведение. Главным редактором атласа стал доктор географических наук, профессор А. Н. Чумаченко. В работе над атласом приняли участие 50 ведущих учёных с географического, геологического, биологического, филологи-

ческого, исторического факультетов СГУ, а также специалисты из Саратовского технического и медицинского университетов.

Проекты, осуществляемые А. Н. Чумаченко объединяют передовые идеи из географии, геоэкологии и геоинформатики. Они имеют ярко выраженную практическую направленность, решают многие территориально-планировочные и геоэкологические проблемы региона и страны. Приведём лишь несколько монографий, вышедших с авторством или под редакцией А. Н. Чумаченко за истекшие годы:

Прогноз климатической ресурсообеспеченности Восточно-европейской равнины в условиях потепления XXI века (2008);

Саратовское Предволжье. Ландшафтная структура. История освоения. Проблемы природопользования (2014);

Геоэкологический риск-анализ нефтяных месторождений Саратовской области с применением ГИС-технологий (2017).

Саратовский университет за свою 110-летнюю историю видел многих ректоров. В СГУ работали выдающиеся учёные из разных областей знания. Однако ректорами чаще были физики, математики, химики. Ректоров географов в истории нашего вуза трое. Это Д. А. Рамзаев, В. Г. Лебедев и ныне действующий ректор А. Н. Чумаченко.

Д. А. Рамзаев, истовый большевик, участник гражданской войны, был директором университета в первой половине 1930-х гг. Он не был профессиональным географом, хотя возглавлял кафедру экономической географии и способствовал организации отдельного географического факультета в СГУ.

В. Г. Лебедев и А. Н. Чумаченко - выпускники географического факультета МГУ. Оба получили качественное географическое образование.

В. Г. Лебедев переехал из Черновцов в Саратов в 1959 г., после многих лет работы в геологии. Он был опытным полевиком геоморфологом, организатором поисковых работ на рудных и россыпных месторождениях Сибири. К сожалению, Валентин Григорьевич рано умер, не успев сделать многого для СГУ.

А. Н. Чумаченко - талантливый ученик кафедры картографии и геоинформатики географического факультета МГУ и его выдающихся ученых Б. А. Новаковского, специалиста в области фотограмметрии, С. Н. Сербенюка заведующего кафедрой картографии, одного из основателей цифровой картографии в нашей стране, А. М. Берлянта, теоретика отечественной картографии. Своим появлением в 1991 г. в Саратове, на географическом факультете СГУ А. Н. Чумаченко обеспечил развитие в университете нового направления — геоинформационного картографирования, привлёк и внедрил геоинформационный инструментарий в геоэкологические исследования и комплексный территориальный анализ.

Пожелаем Алексею Николаевичу Чумаченко и далее оставаться таким же бодрым и работоспособным, доброжелательным и спокойным, стратегически мыслящим и рассудительным, понимающим и людей, и задачи, которые предстоит решить коллективу университета.

Доктор географических наук, профессор В. З. Макаров

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Алексей Николаевич Чумаченко родился **24 октября 1960** года в с. Еленовка Перевальского района Ворошиловградской области (сейчас Луганская область, Украина)

1978 г. — окончил среднюю школу

1978 — 1980 гг. — служил в рядах Вооруженных сил

1980 г. — поступил на географический факультет Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова

1986 г. — с отличием окончил университет на кафедре картографии и геоинформатики МГУ по специальности «Географ-картограф»

1990 г. — защитил диссертацию на тему «Автоматизированное создание карт природы по результатам интерпретации сканерных космических изображений», с присвоением ученой степени кандидат географических наук

1991 — 1993 гг. — работал в Саратовском государственном университете им. Н. Г. Чернышевского на географическом факультете на кафедре геоморфологии и геоэкологии в должности старший преподаватель

1993 — 2001 гг. — доцент кафедры геоморфологии и геоэкологии СГУ

2001 г. — защитил диссертацию на тему «Эколого-географическое картографирование городов» с присвоением ученой степени доктора географических наук

2001—2013 гг. — заведующий кафедрой геоморфологии и геоэкологии СГУ

2003 — 2011 гг. — декан географического факультета СГУ

2011 — 2013 гг. — проректор по инновационной деятельности СГУ

2011 — по настоящее время — руководитель научно-внедренческого образовательного центра геоинформационных технологий СГУ

2013 — по настоящее время — ректор Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского

ЧЛЕНСТВО В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ И ОБЪЕДИНЕНИЯХ

Член диссертационного совета ДМ 212.009.04 при Астраханском государственном университете.

Член редакционной коллегии журнала «Геоморфология» (Российская академия наук, Институт географии РАН).

Член редакционной коллегии журнала «Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия науки о Земле» (Саратовский государственный университет) с 2006 по 2013 год, с 2013 года – главный редактор.

Член экспертной комиссии Попечительского совета Русского географического общества.

Член Президиума Ученого совета Русского географического общества (с 2010 г. по настоящее время).

Заместитель Председателя Саратовского областного отделения РГО (с 2010 г. по настоящее время).

Член Попечительского совета Саратовского областного отделения РГО (с 2015 г. по настоящее время).

НАГРАДЫ

Награжден почетной грамотой Министерства промышленности и энергетики Саратовской области (2009 год).

Почетная грамота Губернатора Саратовской области (2010 год).

Награжден ведомственной наградой Министерства образования и науки РФ (2015 год).

Присвоено почетное звание «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» (2015 год).

Награжден почетной грамотой Министерства промышленности и энергетики Саратовской области (2016 год).

Награжден памятной медалью и грамотой «За вклад в подготовку и проведение XIX Всемирного фестиваля молодежи и студентов 2017 в г. Сочи» (2018 год).

Награжден памятной медалью «За особые заслуги перед Саратовским национальным исследовательским государственным университетом имени Н. Г. Чернышевского» в ознаменовании 110-летия СГУ (2019 год).

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

1986

1.* Аналитические принципы автоматизированного составления карт по результатам тематического дешифрирования сканерных космических изображений / Б. А. Новаковский, В. Петров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Тематическое системное картографирование с использованием автоматики и дистанционных методов : сборник статей / [ответственные редакторы: В. Н. Баюра, В. Т. Жуков]. - Москва: МФГО, 1986. - С. 43-51.

1988

2.* Изучение динамики снежного покрова по сканерным космическим изображениям / Б. А. Новаковский, М. Н. Лаптев, Н. И. Лаптева, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Материалы гляциологических исследований: хроника обсуждений / ответственный редактор Г. А. Авсюк. – 1988. - Вып. 64.- С. 182-186.

1989

3.* Автоматизированное создание карт динамики природных процессов с использованием сканерных космических изображений / Н. И. Лаптева, Б. А. Новаковский, П. В. Петров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Эколого-географическое картографирование и оптимизация природопользования в Сибири : материалы к IV региональной научно-технической конференции по тематическому картографированию (Иркутск, ноябрь 1989) / ответственный редактор А. Р. Батуев. - Иркутск : Институт географии, 1989. - Вып. 3. - С. 163-164.

4.* Опыт составления геоморфологической карты юго-запада Европейской части СССР с использованием сканерного космического изображения и автоматизированной картографической системы / Б. А. Новаковский, Н. Н. Тальская, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геоморфология. - 1989. - № 2. - С. 79-84.

1990

5.* Автоматизированное составление карт природы по результатам интерпретации сканерных космических изображений : специальность 05.24.03 : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук / А. Н. Чумаченко ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Географический факультет, Кафедра картографии и геоинформатики. - Москва : [б. и.], 1990. - 26 с. : ил. - Библиогр.: с. 25-26 (7 назв.). - Текст : непосредственный.

1992

6.* **Ландшафтно-экологические, микроклиматические и градостроительные исследования территории Заводского района г. Саратова** : отчёт о НИР / В. З. Макаров, А. К. Пестряков <...> А. Н. Чумаченко ; Комитет по экологии и природным ресурсам г. Саратова. - Саратов : [б. и.], 1992. - 75 с. - № 92/08. - Текст : непосредственный.

1993

7.* Automated mapping from thematic interpretation of scanner imagery / В. А. Novakovski, А. N. Chumachenko. - Текст : непосредственный // Mapping Sciences and Remote Sensing. - 1993. - Vol. 30, № 4. - P. 293-305. - ISSN 0749-3878.

8. Автоматизированное построение карт по результатам тематической интерпретации сканерных космических изображений / Б. А. Новаковский, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Исследования Земли из космоса. - 1993. - № 2. - С. 109-118. - ISSN 0205-9614.

9.* Анализ и обобщение данных по выбросам и сбросам предприятий г. Саратова в окружающую среду за период 1992-1993 гг. : отчёт о НИР / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Саратов : [б. и.], 1993. - 15 с. - Текст : непосредственный.

10.* Комплексные экологические исследования и мониторинг загрязнения почв и снежного покрова г. Саратова (по программе ЭМоС) : отчёт о НИР / В. З. Макаров, С. Ю. Афанасьев <...> А. Н. Чумаченко ; Комитет по экологии и природным ресурсам г. Саратова. - Саратов : [б. и.], 1993. - 187 с. - № 93/14 - Текст : непосредственный.

1994

11. Доклад о состоянии окружающей природной среды г. Саратова в 1992—1993 гг. / Комитет по экологии и природным ресурсам г. Саратова ; составители: Л. Г. Тарасова, А. Н. Чумаченко, Э. А. Молоствовский [и др.]. - Саратов : [б. и.], 1994. - 149 с. - Текст : непосредственный.

12.* Использование данных сканерного орбитального зондирования в географии : учебное пособие / А. Н. Чумаченко. - Саратов : Типография "Саратовский Листок", 1994. - Текст : непосредственный.

13.* Проведение снегомерной съемки и опробование снежного покрова территории г. Саратова : отчёт о НИР / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко [и др.] ; Комитет по экологии и природным ресурсам г. Саратова. - Саратов : [б. и.], 1994. - 123 с. - № 94/7. - Текст : непосредственный.

1995

14.* Медико-экологические исследования при комплексной оценке урбанизированных территорий / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Географические информационные системы. Теория и практика, Всероссийская научная конференция, г. Санкт-Петербург, 30 октября - 1 ноября 1996 г. : тезисы. – Санкт-Петербург : [б. и.], 1995 г. - 1 с.

15.* От комплексных градоэкологических исследований к разработке городской ГИС / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // ГИС-Обозрение. - 1995. - № S1 : Специальный выпуск. - С. 1-3.

16.* Развитие рынка геоинформационных услуг в г. Саратове / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геоинформационные технологии. Управление. Природопользование. Бизнес : сборник тезисов Второго всероссийского форума. – Москва : [б. и.], 1995. - 2 с.

17.* Развитие рынка геоинформационных услуг в г. Саратове / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Программно-аппаратное обеспечение, фонд цифрового материала, услуги и нормативно-правовая база геоинформатики : ежегодный обзор / Ассоциация содействия развитию рынка геоинформационных технологий и услуг. – Москва : [б. и.], 1995. - Вып. 2. - С. 60-61. - Приложение к "Информационному бюллетеню ГИС-Ассоциации"

18.* Роль факторов окружающей среды в распространенности туберкулезной инфекции в условиях крупного промышленного города / Л. Б. Худзик, Л. С. Иванова, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // 5 Национальный конгресс по болезням органов дыхания, Москва, 14-17 марта 1995 г. : симпозиум "Экологическая пульманология" : сборник тезисов. – Москва: Универсум Паблишинг, 1995. - 3 с. - ISBN 5-86034-068-1.

19.* Учет экологического фактора при оценке объектов недвижимости / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // ГИС-Обозрение. - 1995. - Весна. - С. 24-25.

1996

20. Биосферные процессы в зонах с активной геодинамикой (на примере Поволжья) / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы изучения биосферы : тезисы докладов Всероссийской научной конференции, посвященной 70-летию выхода в свет "Биосферы" В. И. Вернадского, Саратов, декабрь 1996 г. / редколлегия:

Г. И. Худяков [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 1996. - С. 109-110. - ISBN 5-292-02029-X.

21.* Геоэкология и геоинформатика - взаимодействие на современном этапе / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Актуальные проблемы геоэкологии и геоинформатики : тезисы докладов международной научной конференции, г. Москва, 30-31 апреля 1996 г. – Москва : [б. и.], 1996. – 2 с.

22.* Здоровье города - здоровье горожан / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // ГИС-обозрение. - 1996. - # 1, весна. - С. 44-46 : рис. - Библиогр. в конце ст.

23. Использование методов геоинформационного картографирования при экологическом изучении г. Саратова / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы геоэкологии Саратова и области / редколлегия: В. Н. Еремин, А. В. Иванов, Ю. П. Концнебин. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 1996. - Вып. 1. - С. 39-41. - ISBN 5-292-02002-8.

24.* Почвенная карта Саратовской области / В. З. Макаров, Л. В. Лазарева, Н. В. Пичугина, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Эколого-ресурсный атлас Саратовской области / Комитет охраны окружающей среды и природных ресурсов Саратовской области. - Саратов : [б. и.], 1996.

25.* Экологические последствия при разработке нефтегазовых месторождений Нижнего Поволжья на различных стадиях их эксплуатации / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы экологической безопасности Нижнего Поволжья в связи с разработкой и эксплуатацией нефтегазовых месторождений с высоким содержанием сероводорода. – Саратов : [б. и.], 1996. – Вып. 1. - С. 1-21.

1997

26.* Геоинформационное эколого-географическое картографирование городской среды / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Саратовское Поволжье: история и современность : материалы научной конференции, посвященной 200-летию Саратовской губернии. - Саратов : [б. и.], 1997. - С. 216-219.

27.* Ландшафтно-экологический подход к изучению городской территории / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Саратовское Поволжье: история и современность : материалы научной конференции, посвященной 200-летию Саратовской губернии. – Саратов : [б. и.], 1997. - С. 211-215.

28.* Применение ГИС-технологий в ландшафтно-экологическом изучении городской территории / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Современные информационные технологии в урбанистике, градостроительстве и региональном планировании (УРБИС-97), Москва, 20-23 октября : материалы конференции. - Москва, [б. и.], 1997. - Т. 1. - С. 156-160.

29.* Проблемы электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Перспективные подходы к решению проблем экологической безопасности Нижнего Поволжья в связи с разработкой и эксплуатацией нефтегазовых месторождений с высоким содержанием сероводорода. - Астрахань : [б. и.], 1997. - С. 135-139.

30.* Саратовская область: история и современность : карта / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. В. Федоров, М. Э. Муравьева, Т. А. Терехова, А. Н. Чумаченко. - Москва : Геоцентр, 1997. - Изображение (картографическое) : непосредственное.

31.* Эколого-геоморфологическая оценка рельефа и ее использование при изучении процессов подтопления в г. Саратове / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, Т. А. Терехова, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Саратовское Поволжье: история и современность : материалы научной конференции, посвященной 200-летию Саратовской губернии. - Саратов, [б. и.], 1997. - С. 204-209.

32. Электромагнитное загрязнение окружающей среды в г. Саратове / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Доклады Региональной научно-практической конференции "Состояние и проблемы развития эколого-экономической системы Саратовской области", [Саратов, 3-4 июня 1997 г.] / Саратовский комитет по охране окружающей среды Саратовской области [и др.]. - Саратов : [б. и.], 1997. - С. 193-197.

1998

33.* Геоструктурный каркас города опыт экологической интерпретации с применением ГИС-технологий / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы геоэкологии Саратова и области / редколлегия: В. Н. Еремин [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 1998. - Вып. 2. - С. 3-17. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-292-01606-3.

34. Гис-технологии как инструмент в ландшафтно-экологическом изучении городской среды / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // ГИС для оптимизации природопользования в целях устойчивого развития территории : материалы Международной конфе-

ренции, Барнаул, 1-4 июля 1998 г. / ответственный редактор Ю. И. Винокуров. - Барнаул : Издательство Алтайского госуниверситета, 1998. - С. 434-436. – (Интер/Карто ; 4). - ISBN 5-7904-0041-8. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 15.10.2020). - Режим доступа: свободный.

35.* Ландшафтно-экологический анализ территории крупного промышленного города (на примере г. Саратова) / В. З. Макаров, А. К. Пестряков, О. В. Суворцева, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Нижний Новгород : [б. и.], 1998. - Текст : непосредственный.

36.* Медико-экологический анализ распространенности астмы и аллергии / Н. Г. Астафьева, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, Д. Ю. Кобзев, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Социально-экономические проблемы современного здравоохранения. - Саратов : [б. и.], 1998. - С. 61-73.

37.* Опыт геоэкологического районирования территории Поволжского региона / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы экологической безопасности Нижнего Поволжья в связи с разработкой и эксплуатацией нефтегазовых месторождений с высоким содержанием сероводорода. - Саратов : [б. и.], 1998. - Вып. 2. - С. 4-38.

38.* Туберкулез и окружающая среда в Саратовской области : медико-экологический атлас / В. З. Макаров, Т. И. Морозова, В. И. Пяткина, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Саратов : [б. и.], 1998. - 78 с.

39.* Экологический атлас крупного промышленного города: концепция и содержание / В. З. Макаров, И. В. Пролетки, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геологические науки – 98 : тезисы докладов научной конференции. - Саратов : [б. и.], 1998. - С. 60-61.

1999

40. GIS Technology as a Tool in Landscape Ecology Study of Urban Environment / V. Z. Makarov, I. V. Proleytkin, A. N. Chumachenko. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - Библиогр. в конце ст. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ68.htm (дата обращения: 24.08.2020).

41. Балаково — геоинформационный полигон Саратовской области (пути, проблемы и результаты внедрения ГИС-технологий в российской провинции) / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государст-

венный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ28.htm (дата обращения: 22.07.2020).

42. Балаково — геоинформационный полигон Саратовской области / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Информационный бюллетень ГИС-Ассоциации. - 1999. - № 5 (22). - С. 35-38. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения: 23.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

43. География и геоинформатика — совместный прорыв в XXI век / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ3.htm (дата обращения: 22.07.2020).

44. География и геоинформатика — совместный прорыв в будущее / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ3.htm (дата обращения: 18.08.2020).

45.* Геоинформационное эколого-географическое картографирование городской среды / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Саратовское Поволжье: история и современность : материалы научной конференции, посвященной 200-летию Саратовской губернии, Саратов, 18-19 сентября 1997 г. / ответственный редактор В. А. Динес. - Саратов : Издательский центр Саратовского государственного социально-экономического университета, 1999. - С. 216-219. - ISBN 5-87309-153-6.

46. Геоморфологическое строение территории г. Саратова / И. В. Пролеткин, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ19.htm (дата обращения: 22.07.2020).

47. Геоморфологическое строение территории г. Саратова / И. В. Пролеткин, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы геоэкологии Саратова и области / редколлегия: В. Н. Еремин (ответственный редактор) [и др.]. - Саратов : Колледж, 1999. - Вып. 3. - С. 75-81.

48. Геоструктурный каркас города опыт экологической интерпретации с применением ГИС-технологий / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем

Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ11.htm (дата обращения: 23.07.2020).

49. Геоэкология и геоинформатика — взаимодействие на современном этапе / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/public.htm (дата обращения: 22.07.2020).

50. Здоровье города — здоровье горожан / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ33.htm (дата обращения: 19.08.2020).

51. Использование ГИС-технологий при проектировании противоэрозионных комплексов / А. Н. Чумаченко, И. В. Пролеткин, А. В. Терешкин. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020 - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ26.htm (дата обращения: 22.07.2020).

52. Использование методов геоинформационного картографирования при экологическом изучении г. Саратова / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ35.htm (дата обращения: 23.07.2020).

53. К созданию географической информационной системы "Рекреация и туризм в Саратовской области" / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ2.htm (дата обращения: 22.07.2020).

54. К созданию географической информационной системы "Рекреация и туризм в Саратовской области" / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров. - Текст : непосредственный // Перспективы развития туристических ресурсов Саратовской области : материалы научно-практической конференции "Проблемы и перспективы сохранения, использования и развития туристских ресурсов Саратовской области" / редколлегия: С. Р. Ахмеров [и др.]. - Саратов : [б. и.], 1999. - С. 62-68.

55. Компьютерное геоэкологическое картографирование / В. Т. Жуков, Б. А. Новаковский, А. Н. Чумаченко. - Москва : Научный мир, 1999. - 128 с. - ISBN 5-89176-060-6 - Текст : непосредственный.

56. Концепция и содержание экологического атласа крупного промышленного города / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ65.htm (дата обращения: 22.07.2020).

57. Опыт автоматизированного картографирования территории г. Саратова: градоэкологические и градостроительные аспекты / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ43.htm (дата обращения: 22.07.2020).

58. Опыт геоэкологического районирования территории Поволжского региона / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ1.htm (дата обращения: 22.07.2020).

59. Опыт геоэкологического районирования территории Поволжского региона / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы изучения биосферы : избранные труды Всероссийской научной конференции, посвященной 70-летию выхода в свет "Биосферы" В. И. Вернадского, Саратов, декабрь 1996 г. / редколлегия: Г. И. Худяков [и др.]. - Саратов : Колледж, 1999. - С. 186-190. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-900641-73-2. - Электронная версия публикации: <http://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-biosphere1999.pdf> (дата обращения: 23.07.2020).

60. От комплексных градоэкологических исследований к разработке городской ГИС / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ46.htm (дата обращения: 22.07.2020).

61.* Оценка загрязнения снежного покрова г. Балаково / Б. А. Новаковский, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Экология и промышленность России. - 1999. - № 2. - С. 4-8. - ISSN 1816-0395.

62. Применение геоинформационных технологий для анализа и регулирования электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999—2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ17.htm (дата обращения: 22.07.2020).

63.* Применение геоинформационных технологий при санитарном контроле электромагнитного поля окружающей среды / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Гигиена и санитария. - 1999. - № 5. - С. 20-23. - Электронная версия публикации: <https://www.famous-scientists.ru/7248/> (дата обращения: 23.07.2020). - Режим доступа: свободный.

64. Применение ГИС-технологий в ландшафтно-экологическом изучении городской территории / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ49.htm (дата обращения: 22.07.2020).

65. Применение ГИС-технологий при оценке эстетического потенциала городского ландшафта / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, Л. Г. Тарасова, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ51.htm (дата обращения: 22.07.2020).

66. Применение ГИС-технологий при оценке эстетического потенциала городского ландшафта / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, Л. Г. Тарасова, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Проблемы геоэкологии Саратова и области / редколлегия: В. Н. Еремин (ответственный редактор), Ю. П. Конценебин, А. В. Иванов. - Саратов : Колледж, 1999. - Вып. 3. - С. 71-72.

67. Проблемы электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ54.htm (дата обращения: 22.07.2020).

68.* Развитие геоинформационного направления в Саратовском государственном университете / В. З. Макаров, С. В. Папшев, И. В. Пролеткин, А. А. Сытник, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Информацион-

ный бюллетень ГИС-Ассоциации. - 1999. - № 5 - С. 40-41. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения: 22.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

69. Развитие геоинформационного направления в Саратовском государственном университете / В. З. Макаров, С. В. Папшев, И. В. Пролеткин, А. А. Сытник, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999—2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ56.htm (дата обращения: 22.07.2020).

70. Развитие рынка геоинформационных услуг в г. Саратове / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ75.htm (дата обращения: 22.07.2020).

71. Создание электронных атласов / В. З. Макаров, О. Е. Нестерова, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ58.htm (дата обращения: 22.07.2020).

72. Учет экологического фактора при оценке объектов недвижимости / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ64.htm (дата обращения: 22.07.2020).

73. Экологические последствия при разработке нефтегазовых месторождений Нижнего Поволжья на различных стадиях их эксплуатации / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ66.htm (дата обращения: 22.07.2020).

74. Эколого-геоморфологическая оценка рельефа г. Саратова / И. В. Пролеткин, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, Т. А. Терехова. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный

ный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ16.htm (дата обращения: 23.07.2020).

75. Эколого-геоморфологическая оценка рельефа г. Саратова / И. В. Пролеткин, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, Т. А. Терехова. - Текст : непосредственный // Проблемы геоэкологии Саратова и области / редколлегия: В. Н. Еремин (ответственный редактор), Ю. П. Конценебин, А. В. Иванов. - Саратов : Государственный учебно-научный центр "Колледж", 1999. - Вып. 3. - С. 72-75.

76.* Эколого-медицинское картографирование аллергических заболеваний / Н. Г. Астафьева, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, Д. Ю. Кобзев, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Пульмонология. Приложение : резюме IX Национального конгресса по болезням органов дыхания, г. Москва, 31 октября - 3 ноября 1999 г. - 1999. - С. 132-136. - ISSN 0135-5449.

77. Экотонные ландшафты Поволжья требуют защиты / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ67.htm (дата обращения: 22.07.2020).

78. Электромагнитное излучение в г. Саратове достигло критической черты / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : электронный // Отдел геоинформационных систем Поволжского Регионального Центра Новых Информационных Технологий : сайт / Саратовский государственный университет. - Саратов, 1999-2020. - URL: http://ogis.sgu.ru/ogis/gis_otd/publ68.htm (дата обращения: 22.07.2020).

2000

79. Медико-экологический анализ распространения злокачественных опухолей кожи в Саратове / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко ; под редакцией Т. А. Куницыной ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2000. - 88, [4] с. : ил. - Библиогр. - ISBN 5-292-02436-8 - Текст : непосредственный.

80.* Российский город Саратов: поиск выхода из экологического тупика / В. З. Макаров, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности : сборник трудов Международного экологического конгресса V Всероссийской научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 14-16 июня 2000 г. - Санкт-Петербург : Балтийский государственный технический университет [издание], 2000. - С. 516.

81. Создание специализированной географической информационной системы для оценки электромагнитного загрязнения городской среды / В. З. Макаров, А. Ю. Сомов, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Электромагнитная безопасность. Проблемы и пути решения : материалы научно-практической конференции, Саратов, 28-30 августа 2000 г. / редколлегия: А. О. Григорьев [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2000. - С. 46-48. - ISBN 5-292-02471-6.

82.* Эколого-географическое картографирование городов / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Взаимодействие картографии и геоинформатики : [сборник] : (к 60-летию профессора С. Н. Сербенюка) / под редакцией А. М. Берлянта и О. Р. Мусина. - Москва : Научный мир, 2000. - С. 135-146. - ISBN 5-89176-088-6.

2001

83.* Atlas Information System as a Basis for the Town Digital Model = [Информационная система Атлас как основа цифровой модели города] / V. S. Tikunov, A. N. Thumathenko. - Текст : непосредственный // Theories and Practice of Digital City China : International Construction Technology & Forum on Digital City in 21 st Century. - 2001. - С. 572-577.

84. География и геоинформатика – совместный прорыв в будущее / А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин. - Текст : непосредственный // География. – 2001. - № 2. - С. 2.

85. Историческая градэкология: концептуальная основа, методология и практическая реализация на примере Саратова = Historical urban ecology: conceptual base, methodology, and practical realization by the example of Saratov / В. З. Макаров, Л. Г. Тарасова, А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. - 2001. - Т. 1, вып. 1. - С. 89-101 : рис. - Библиогр.: с. 101 (13 назв.). - Электронная версия публикации: <https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2016/09/08/89-101.pdf> (дата обращения: 03.08.2020). - Режим доступа: свободный.

86. Картографирование потенциальной устойчивости городских территорий с использованием геоинформационных технологий / Л. Ю. Горшкова, В. З. Макаров, Б. А. Новаковский, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // непосредственный // ГИС для устойчивого развития территорий : материалы Международной конференции, Петропавловск-Камчатский, 30 июля - 1 августа 2001 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Петропавловск-Камчатский : [б. и.], 2001. - С. 114-119 : фото, рис. - (Интер/Карто ; 7). - Библиогр.: с. 119 (5 назв.). - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 03.08.2020). - Режим доступа: свободный.

87. Применение ГИС-технологий в ландшафтно-экологическом изучении городской территории / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геодезия и картография. - 2001. - № 3. - С. 16-20. - ISSN 0016-7126.

88.* Эколого-географическое картографирование городов : специальность 25.00.33: Картография : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора географических наук / А. Н. Чумаченко ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Географический факультет, Кафедра картографии и геоинформатики. - Москва : [б. и.], 2001. - 37 с. - Текст : непосредственный.

89.* Эколого-географическое картографирование городов : специальность 25.00.33 "Картография" : диссертация на соискание ученой степени доктора географических наук / А. Н. Чумаченко ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. - Москва : [б. и.], 2001. - 416 с. : ил. - Текст : непосредственный.

2002

90. Геоинформационное эколого-географическое картографирование / А. Н. Чумаченко, Н. А. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2002. - Т. 2, вып. 2. - С. 58-61. - Библиогр.: с. 61 (5 назв.). - ISSN 1814-733X. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2016/09/08/chumachenko_a.n._chumachenko_n.a_58-61.pdf (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

91. Использование методов математико-картографического моделирования при изучении городской среды / О. И. Игонин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2002. - Т. 2, вып. 2. - С. 61-67. - Библиогр.: с. 67 (5 назв.). - ISSN 1814-733X. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2016/09/08/chumachenko_a.n._igonin_o.i._61-67.pdf (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

92. К созданию географической информационной системы "Рекреация и туризм Саратовской области" / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров. - Текст : непосредственный // Туристский потенциал Саратовской области : сборник научных статей / редколлегия: С. Р. Ахмеров (ответственный редактор) [и др.]. - Саратов : ПАГС, 2002. - С. 52-57. - ISBN 5-8180-0081-8.

93. Картографическое обеспечение ОВОС нефтяных и газовых месторождений / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии Европейской России : тезисы док-

ладов Всероссийской научно-практической конференции, Саратов, 29-31 сентября 2002 г. : к 120-летию со дня рождения профессора Б. А. Можаровского. - Саратов : Научная книга, 2002. - С. 65 - 66. - ISBN 5-93888-199-4.

94. О повышении точности определения трассы подземного трубопровода с помощью интегрированной системы «ГИС-БИНС» / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. И. Синев, А. П. Рамзаев, Д. В. Черепанов. - Текст : непосредственный // Проблемы геологии Европейской России : тезисы докладов Всероссийской научно-практической конференции, г. Саратов, 29-31 октября 2002 г. : к 120-летию со дня рождения Б. А. Можаровского / [ответственные редакторы: А. В. Иванов, Ю. П. Концевич] – Саратов : Научная книга, 2002. - С. 66. - N 5-93888-199-4.

95. Опыт ландшафтно-экологического анализа территории крупного города (на примере г. Саратова) / В. З. Макаров, А. К. Пестряков <...> А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском университете : сборник научных трудов / под редакцией Е. А. Полянской. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2002. - С. 88-96. - ISBN 5-292-02663-0.

96. Эколого-географическое картографирование городов = Geocological Mapping of Cities / В. З. Макаров, Б. А. Новаковский, А. Н. Чумаченко. - Москва : Научный мир, 2002. - 196 с. : карты. - Библиогр. - ISBN 5-89176-179-3 - Текст : непосредственный.

2003

97. Атлас Саратовской области / составлен и подготовлен при участии Лаборатории геоинформатики и тематического картографирования Географического факультета Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского ; ответственные за выпуск: А. Г. Косиков, А. Н. Чумаченко ; картографическая основа - Роскартография. - 1:100 000 (по Волге), 1:200 000 (полностью). - Москва : АСТ-Пресс Картография : Арбалет, 2003. - 143 с. : карты, фот. цв. - (Для рыболовов, охотников, туристов и автомобилистов). - При оформлении атласа использованы фотографические материалы Г. И. Худякова. - ISBN 5-93137-011-0. - Изображение (картографическое) : непосредственное.

98. Исследование городской среды методами математико-картографического моделирования / А. Н. Чумаченко, О. И. Игонин. - Текст : непосредственный // Кафедре геоморфологии и геоэкологии Саратовского университета 70 лет : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2003. - С. 110-117 : карты. - Библиогр.: с. 117. - ISBN 5-292-03126-7.

99. История становления и развития кафедры геоморфологии и геоэкологии географического факультета Саратовского государственного университета / Г. И. Лотоцкий, Г. И. Худяков, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Кафедре геоморфологии и геоэкологии Саратовского университета 70 лет : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2003. - С. 3-10 : фот. - ISBN 5-292-03126-7.

100.* Ландшафтно-экологические исследования в Хвалынском национальном парке (программа и результаты). / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Безопасность и устойчивое развитие Нижнего Поволжья : материалы III Региональной научно-практической конференции (г. Волжский, 23 ноября 2003 г.). - Волгоград : Издательство Волгоградского государственного университета, 2003. - С. 124-126.

101. Применение интегрированной системы "ГИС-БИНС" при определении трасс подземных газонефтепроводов / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. И. Синёв [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. - 2003. - № 6. - С. 79-81. - Библиогр.: с. 81 (5 назв.). - ISBN 0016-7762.

102. Саратов: комплексный геоэкологический анализ / С. А. Артемьев, В. Н. Еремин <...> А. Н. Чумаченко ; под редакцией А. В. Иванова. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2003. - 248 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 202-[212]. - ISBN 5-292-03072-4. - Текст : непосредственный.

103. Становление и развитие геоинформационного картографирования в Саратовском государственном университете / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Кафедре геоморфологии и геоэкологии Саратовского университета 70 лет : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2003. - С. 105-109. - Библиогр.: с. 109. - ISBN 5-292-03126-7.

104.* Эколого-геохимические исследования городских ландшафтов: структура и некоторые результаты (на примере городов Саратов и Балаково) / В. А. Данилов, В. З. Макаров, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Современные методы эколого-геохимической оценки состояния и изменений окружающей среды : тезисы докладов Международной школы, Новороссийск, 15-20 сентября 2003 г. / Ростовский государственный университет, Научно-исследовательский институт Геохимии биосферы [и др.]. - Новороссийск : [б. и.], 2003. - С. 121-122.

2004

105. [О географическом факультете СГУ] / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2004. - 24 декабря (№ 9). - С. 2 : портр.

106.* Комплексное картографирование загрязнения на основе цифровых технологий / Б. А. Новаковский, А. И. Прасолова, Н. П. Солнцева, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // География, общество, окружающая среда / редакторы: А. М. Берлянт, Ю. Ф. Книжников. - Москва : Издательский дом "Городец", 2004. - Т. 7 : Картография, геоинформатика и аэрокосмическое зондирование. - С. 429-456. - ISBN 5-9584-0075-4.

107. Ландшафтно-экологический и геоинформационный подходы к оценке природных факторов риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. - 2004. - Т. 4, Вып. 1/2. - С. 115-120. - Библиогр.: с. 120 (18 назв.). - ISSN 1814-733X. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2016/09/08/v.z._makarov_a.n._chumachenko_a.v._fudorov_n.v._pic_hugina_o.i._igonin_v.a._danilov_115-120.pdf (дата обращения: 17.07.2020). - Режим доступа: свободный.

108. Применение ГИС-технологий при изучении факторов природного риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: геоинформационное обеспечение и практический опыт : материалы Международной конференции, Владивосток (Россия), Чаньчунь (КНР), 12-19 июля 2004 г. / ответственные редакторы: П. Я. Бакланов, В. С. Тикунов. - Владивосток ; Чаньчунь : К и партнеры, 2004. - С. 116-121. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС = InterCarto/InterGIS ; 10). - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/histor> (дата обращения: 8.07.2020). - Режим доступа: свободный.

109. Применение ГИС-технологий при оценке факторов природного риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Проблемы региональной экологии. - 2004. - № 3. - С. 89-99. - ISSN 1728-323X.

2005

110. К созданию географической информационной системы "Рекреация и туризм Саратовской области" / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров. - Текст : непосредственный // Туристский потенциал Саратовской области : сборник научных статей / редколлегия: М. Г. Вулах, Н. Ю. Репина (ответственный редактор), М. Л. Фомина, О. В. Кочеткова. - 2-е издание. - Саратов : ПАГС, 2005. - С. 52-57. - ISBN 5-8180-0081-8.

111.* Методология и методика градоэкологических исследований с использованием ГИС-технологий / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Труды XXII съезда Русского географического общества, Кронштадт (остров Котлин), 15-20 августа 2005 г. : в 7 т. - Санкт-Петербург,

2005. - Т. 6. - С. 135-143. - (Картография. Геоинформатика. Дистанционные методы исследований).

112. Научно-организационная и учебно-методическая работа лабораторий урбоэкологии и геоинформатики и тематического картографирования географического факультета Саратовского госуниверситета / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров. - Текст : непосредственный // Развитие физической географии и ландшафтной экологии в Саратовском университете : [сборник научных трудов : к 70-летию кафедры] / под редакцией В. З. Макарова. - Саратов : Издательство Латанова В. П., 2005. - С. 25-37. - ISBN 5-94184-110-4. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

113. Новый вклад в развитие геоинформатики / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2005. - № 3. - С. 89-90. - ISSN 0201-7385. - Рец. на кн.: Основы геоинформатики : учебное пособие для студентов : в 2 книгах / Е. Г. Капранов, А. В. Кошкарёв, В. С. Тикунов и [др.] ; под редакцией В. С. Тикунова. - Москва : Издательский центр "Академия", 2004. - Книга 1. - 352 с., книга 2. - 480 с. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

2006

114. Заметный вклад в эколого-геоморфологическое картографирование / А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2006. - № 6. - С. 87-88. - ISSN 0201-7385. - Рец. на кн.: Эколого-геоморфологическое картографирование Московской области / Б. А. Новаковский, Ю. Г. Симонов, Н. И. Тульская. - Москва : Научный мир, 2005. - 72 с. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

115.* Использование геоинформационных технологий в геоэкологических исследованиях / Т. В. Горбовская, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Энергоопасные зоны и территории г. Саратова и Саратовской области. - Москва : ВИНТИ, 2006. - С. 10-16.

116. Национальный парк "Хвалынский": ландшафтная характеристика и географическая информационная система / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Савинов, В. А. Данилов ; под редакцией В. З. Макарова ; Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратовской области, Национальный парк "Хвалынский", Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, Саратовское отделение Русского географического общества. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2006. - 148 с. : фото, табл. - Библиогр.: с. 113-114 (35 назв.). - Прилож.: 22

цветные карты на с. 117-140. - ISBN 5-292-03583-1. – Текст: непосредственный. Изображение (картографическое): непосредственное.

2007

117. Вязовский черноольшатник / В. А. Данилов, В. З. Макаров, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. – Текст. Изображение : непосредственные // Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты / научный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: М. А. Березуцкий, В. А. Болдырев, Ю. В. Волков, В. Н. Жигалов, О. И. Каета, М. А. Ревякин, Е. М. Первушов, Д. И. Селезнев, А. Н. Чумаченко, Г. В. Шляхтин. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - С. 240-241 : фото. - ISBN 978-5-292-03727-9.

118. Геоинформационное картографирование медико-экологической ситуации в крупном промышленном городе (на примере г. Балаково / А. Н. Павлова, А. Н. Чумаченко, Е. И. Ермолаева. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия: Науки о земле. - 2007. - Т. 7, вып. 1. - С. 21-26. - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/journals/izvestiya/pdf/2013/12/13/04_4.pdf (дата обращения: 08.07.2020). - Режим доступа: свободный.

119. Морфологические особенности различной патологии щитовидной железы у населения, проживающего в техногенно-загрязненном регионе / Я. Г. Адамова, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Архив патологии. - 2007. - Т. 69, № 2. - С. 24-28. - ISSN 0004-1955. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

120. Национальный парк "Хвалынский" / В. В. Аникин, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] – Текст. Изображение: непосредственные // Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты / научный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: М. А. Березуцкий, В. А. Болдырев <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - С. 40-48 : фото, рис. - ISBN 978-5-292-03727-9.

121. Некоторые результаты ландшафтно-экологических исследований на территории Хвалынского национального / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Данилов [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2007. - Т. 7, вып. 1. - С. 11-16. - Библиогр.: с. 16 (4 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/journals/izvestiya/pdf/2013/12/13/02_4.pdf (дата обращения: 08.07.2020). - Режим доступа: свободный.

122. Применение геоинформационных технологий в ОАО "Саратов-нефтегаз" / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, С. Н. Бышов [и др.]. – Текст. Изображение: непосредственные // Территория Нефтегаз. - 2007. - № 2. - С. 16-21 : фото, рис. - Библиогр.: с. 21 (5 назв.). - ISSN 2072-2745. - Электронная версия публикации: <https://neftegas.info/upload/iblock/a02/a0273efd561cd08dbd74493efdf753b2.pdf> (дата обращения: 12.07.2020). - Режим доступа: свободный.

123. Родник "Серебряный" / В. А. Данилов, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. – Текст. Изображение : непосредственные // Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты / научный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: М. А. Березуцкий, В. А. Болдырев <...> Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - С. 71 : фото. - ISBN 978-5-292-03727-9.

124. Саратовский научно-образовательный геоэкологический полигон : учебное пособие для студентов естественных факультетов / А. В. Иванов, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко [и др.] ; под редакцией А. В. Иванова, В. З. Макарова, А. Н. Чумаченко ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - 284, [4] с. : ил., карты, табл. - Библиогр.: с. 214-223. - ISBN 5-292-03628-5 - Текст : непосредственный.

125. Финайкинская тюльпанная степь / Н. В. Пичугина, А. Н. Чумаченко. - Текст. Изображение : непосредственные // Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты / научный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: М. А. Березуцкий, В. А. Болдырев <...> А. Н. Чумаченко [и др.] - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - С. 55-57 : фото. - ISBN 978-5-292-03727-9.

126.* Частичная атрофия зрительного нерва в г. Саратове: распространенность, этиологическая структура, факторы риска / Т. Г. Каменских, В. З. Макаров, А. Н. Павлова, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // VI Всероссийская школа офтальмолога : сборник научных трудов / под редакцией Е. А. Егорова. - Москва, [б. и.], 2007. - С. 446-452.

2008

127. [Рецензия] / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2008. - № 3. - С. 91-92. - ISSN 0201-7385. - Рец. на кн.: Атлас Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Т. 1. История. Население. Экономика. Ханты-Мансийск ; Москва : Полиграфист, 2006. 152 с.; т. 2. Природа. Экология. Ханты-Мансийск ;

Москва : Талка-ТДВ, 2004. 152 с. – Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 20.08.2020) - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

128. [Рецензия] / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Поволжский экологический журнал. - 2008. - № 3. - С. 240-243. - ISSN 1684-7318. - Рец. на кн.: Коломыц Э. Г. Локальные механизмы глобальных изменений природных экосистем / Э. Г. Коломыц. Москва : Наука, 2008. 247 с. – Электронная версия публикации: <https://pje.sgu.ru/ru/journal/2008/3> (дата обращения: 20.08.2020) - Режим доступа: свободный.

129. Атлас Ханты-Мансийского автономного округа - Югры : [рецензия] / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2008. - № 3. - С. 91-92. - ISSN 0579-9414. - Рец. на кн.: Атлас Ханты-Мансийского автономного округа. Т. 1. История. Население. Экономика. Ханты-Мансийск. - Москва : Полиграфист, 2006. - 152 с.; Т. 2. Природа. Экология. Ханты-Мансийск. Москва : Талка-ТДВ, 2004. 152 с. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения: 22.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

130. Географическая номенклатура. (Физическая география России. География Поволжья) : учебно-методическое пособие для студентов географического факультета / Н. В. Пичугина, О. В. Суровцева, А. Н. Чумаченко, Н. А. Чумаченко, Л. Ю. Горшкова. - Саратов : Научная книга, 2008. - 57, [3] с. - Библиогр.: с. 58 (11 назв.). - ISBN 978-5-9758-0852-3. - Текст : непосредственный.

131. Геоинформационное обеспечение безопасности работы магистральных трубопроводов / А. И. Синев, В. З. Макаров, В. Б. Никишин, А. П. Рамзаев, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов-Урумчи, 24 июня - 1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 1. - С. 222-228. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - Библиогр.: с. 227-228. - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history.php?lang=ru> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

132. Инновационные подходы к сохранению биоразнообразия: ключевые природоохранные территории международного, федерального и регионального рангов в Нижнем Поволжье / Г. В. Шляхтин, В. С. Белов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] - Текст : непосредственный // Вестник Мордовского университета. Серия "Биологические науки". - 2008. - № 2. - С. 110-118. - Библиогр.: с. 117-118. - ISSN 0236-2910. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 18.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

133. Инновационные подходы к сохранению биоразнообразия: ключевые природоохранные территории международного, федерального и регионального рангов в Нижнем Поволжье / Г. В. Шляхтин, В. С. Белов <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Проблемы биоэкологии и пути их решения : (Вторые Ржавитинские чтения) : материалы Международной научной конференции, Саранск, 15-18 мая 2008 г. / редколлегия: А. С. Лукаткин (ответственный редактор) [и др.]. - Саранск : Издательство Мордовского университета, 2008. - С. 45-46. - ISBN 978-5-7103-1820-1.

134.* Кафедре геоморфологии и геоэкологии географического факультета Саратовского государственного университета 75 лет / Г. И. Лотоцкий, Г. И. Худяков, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Отечественная геоморфология: прошлое, настоящее, будущее : материалы XXX Пленума Геоморфологической комиссии РАН, Санкт-Петербург, 15-20 сентября 2008 года / редактор Д. В. Лопатин. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет [издание], 2008. - С. 376-378.

135. Ландшафтно-экологический подход к изучению городской территории / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, О. В. Суровцева [и др.]. - Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / редколлегия: А. И. Дёмин, В. З. Макаров, Ю. А. Скляров, А. В. Фёдоров, А. Н. Чумаченко (ответственный редактор). - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - С. 25-34. - Библиогр.: с. 34. - ISBN 978-5-292-03849-8.

136. Медико-географический анализ заболеваемости раком основных локализаций в Саратове с применением геоинформационных технологий / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Семенченя. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов-Урумчи, 24 июня - 1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 3. - С. 167-169. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history.php?lang=ru> (дата обращения: 18.08.2020). - Режим доступа: свободный.

137. Медико-градозэкологические исследования с применением ГИС-технологий / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, О. В. Суровцева, Н. А. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / редколлегия: А. И. Дёмин, В. З. Макаров, Ю. А. Скляров, А. В. Фёдоров, А. Н. Чумаченко (ответственный редактор). - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - С. 44-49. - Библиогр.: с. 48-49. - ISBN 978-5-292-03849-8.

138. Онко-экологический скрининг меланомы в Саратове / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Ус-

тойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов-Урумчи, 24 июня - 1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 3. - С. 164-166. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history.php?lang=ru> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

139. Опыт использования геоинформационных технологий в ОАО "Саратовнефтегаз" / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Федоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов (Россия), Урумчи (Китай), 24 июня-1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 1. - С. 240-246. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

140. Опыт разработки геоинформационной системы для территориального планирования муниципального района / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. М. Демин [и др.]. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов-Урумчи, 24 июня - 1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 1. - С. 228-240. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - ISBN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

141. Опыт создания геоинформационных систем на географическом факультете Саратовского университета / Макаров В. З., Чумаченко А. Н., Демин [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2008. - Т. 8, вып. 1. - С. 7-15. - Библиогр.: с. 15. - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <http://eup.sgu.ru/sites/eup.sgu.ru/files/253-258.pdf> (дата обращения: 8.07.2020). - Режим доступа: свободный.

142. Особенности геоинформационного картографирования для целей оценки климатических, гидроэнергетических и биоклиматических ресурсов Восточно-Европейской равнины / В. М. Евстигнеев, А. В. Кислов <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной конференции, Саратов (Россия)-Урумчи (Китай), 24 июня - 1 июля 2008 г. / ответственный редактор В. С. Тикунов. - Саратов : [б. и.], 2008 (Типография "Марс"). - Т. 1. - С. 38-42. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 14). - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

143. Применение геоинформационных технологий в ОАО "Саратов-нефтегаз" / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Фёдоров [и др.]. - Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / редколлегия: А. М. Дёмин, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко (ответственный редактор). - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - С. 34-44. - Библиогр.: с. 44. - ISBN 978-5-292-03849-8.

144. Прогноз климатической ресурсобеспеченности Восточно-Европейской равнины в условиях потепления XXI века / А. В. Кислов, В. М. Евстигнеев, С. М. Малхазова <...> А. Н. Чумаченко. - Москва : МАКС Пресс, 2008. - 292 с. - ISBN 978-5-317-02481-9. - Текст : непосредственный.

145. Разработка многоцелевых геоинформационных систем для оптимизации управления территориальными структурами и процессами регионального уровня (на примере Саратовской области) / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Инновационные методы и технологии в условиях новой образовательной парадигмы : сборник научных трудов / редколлегия: Е. Г. Елина (ответственный редактор) [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - С. 33-38. - ISBN 978-5-292-03821-4.

146. Романтика от географов не ушла : [интервью с деканом географического факультета СГУ Алексеем Николаевичем Чумаченко] / А. Н. Чумаченко ; записал К. Захаров. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2008. - Ноябрь (№ 8). - С. 11 : портр.

147. Экспорт Саратовской географии : [беседа с заведующим кафедрой геоморфологии и геоэкологии СГУ Алексеем Николаевичем Чумаченко и заведующим кафедрой физической географии и ландшафтной экологии Владимиром Зиновьевичем Макаровым] / А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров ; беседовал К. Захаров. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2008. - Октябрь (№ 7). - С. 4 : портр.

148. Этапы становления и развития научных исследований на географическом факультете Саратовского государственного университета / А. Н. Чумаченко, А. М. Демин, Г. И. Лотоцкий [и др.]. - Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / редколлегия: А. М. Дёмин, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко (ответственный редактор). - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - С. 7-24. - ISBN 978-5-292-03849-8.

2009

149.* География в Саратовском университете / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Университетская география в начале XXI века : сборник статей / ответственный редактор С. А. Добролюбов. - Москва : МАКС Пресс, 2009. - С. 168-180. - ISBN 978-5-317-02551-9.

150. Международная конференция ИнтерКарто - ИнтерГИС-14 "Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт" / А. В. Кошкарёв, И. Н. Ротанова, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2009. - № 3. - С. 88-89. – ISSN 0201-7385. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 07.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

151. Моделирование факторов пожароопасной ситуации на нефтесборных пунктах с использованием геоинформационных / В. З. Макаров, А. В. Молочко, В. А. Фролов, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2009. - Т. 9, вып. 1. - С. 32-38. - Библиогр.: с. 38 (6 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://www.sgu.ru/sites/default/files/journals/izvestiya/pdf/2013/12/13/06.pdf> (дата обращения: 07.07.2020). - Режим доступа: свободный.

152. Научно-внедренческий образовательный центр геоинформационных технологий Саратовского Университета / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Инновационная образовательная программа Саратовского государственного университета: итоги и перспективы : сборник научных трудов / редколлегия: Е. Г. Елина (ответственный редактор) [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2009. - С. 42-46. - ISBN 978-5-292-03949-5.

153. Структура и динамика техногенных геохимических полей на территории Саратова / В. З. Макаров, Э. А. Молостовский <...> А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2009. - Т. 9, вып. 2. - С. 3-13 : рис. - Библиогр.: с. 13 (5 назв.). - Светлой памяти Эдуарда Аркадьевича Молостовского посвящается. - - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/journals/izvestiya/pdf/2013/12/13/01_1.pdf (дата обращения: 07.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2010

154. Анализ и оценка загрязненности речной воды и донных отложений р. Большой Иргиз соединениями марганца / С. Ю. Доронин, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2010. - Т. 10, вып. 1. - С. 9-15 : фото, табл. - Библиогр.: с. 15 (11 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/journals/izvestiya/pdf/2013/12/13/02_1.pdf (дата обращения: 7.07.2020). - Режим доступа: свободный.

155.* Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций Российской Федерации / М. Т. Абшаев, А. Х. Аджиев,

А. А. Аджиева, А. Н. Чумаченко ; под общей редакцией С. К. Шойгу. - Москва : Дизайн. Информация, 2010. - 696 с. - ISBN 978-5-4284-0003-8. - Текст : непосредственный.

156. Биоразнообразие и охрана природы в Саратовской области: эколого-просветительская серия для населения. В 4 книгах. Книга 2. Особо охраняемые природные территории — рефугиумы для сохранения биологического разнообразия / Г. В. Шляхтин, В. М. Захаров <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; под редакцией Г. В. Шляхтина. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2010. - 160 с. : ил. - ISBN 978-5-292-03921-1. - Текст : непосредственный.

157. Здоровье города - здоровье горожан / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2010. - № 11. - С. 39-41. - Библиогр. в конце ст. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

158.* Использование методов геоинформационного картографирования при экологическом изучении г. Саратова / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2010. - № 11. - С. 42-44. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения 01.09.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

159. Картографическая оценка природных и техногенных факторов риска эксплуатации нефтегазового месторождения / В. З. Макаров, А. В. Молочко, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт : материалы Международной научной конференции, Ростов-на-Дону (Россия), Зальцбург (Австрия), 3-4 июля 2010 г. / ответственные редакторы: Г. Г. Матишов, В. С. Тикунов. - Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2010. - С. 313-317. - (ИнтерКарто/ИнтерГИС ; 16). - ISBN 978-5-902982-88-3. - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history.php?lang=ru> (дата обращения 01.09.2020). - Режим доступа: свободный.

160.* Комплексные региональные ГИС: цель, задачи, содержание / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Современные проблемы географии и гидрологии суши : Всероссийская молодежная научная школа, г. Красновидово, 22-25 сентября 2010 г. : лекции. - Москва : МАКС Пресс, 2010. - С. 189-205. - ISBN 978-5-317-03398-9.

161. Концепция и содержание экологического атласа крупного промышленного города / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2010. - № 8. - С. 10-15. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

162. Медико-экологический анализ распространения злокачественных опухолей кожи в Саратове : [монография] / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко ; под ред. Т. А. Куницыной. - Саратов : Издательство Саратовского медицинского университета, 2000. - 91 с. - ISBN 5-292-02436-8 - Текст : непосредственный.

163.* Применение геоинформационных технологий для анализа и регулирования электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Со-мов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Новые медицинские технологии. Новое медицинское оборудование. - 2010. - № 8. - С. 10-15. - ISSN 2075-0281.

164. Применение геоинформационных технологий для анализа и регулирования электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Со-мов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2010. - № 6. - С. 10-15. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения 20.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

165. Саратовский межрегиональный центр космического мониторинга как фактор интеграции науки, образования и бизнеса / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2010. - Т. 10, вып. 2. - С. 37-42 : 2 табл. - Библиогр.: с. 42. - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/2010/2> (дата обращения: 13.08.2020). - Режим доступа: свободный.

166. Учебно-краеведческий электронный атлас Саратовской области: принципы и методы создания / Т. Д. Крысанова, Ю. В. Паршина, А. В. Федоров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2010. - Т. 10, вып. 1. - С. 15-21. - Библиогр.: с. 21 (5 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/2010/1> (дата обращения: 13.08.2020). - Режим доступа: свободный.

2011

167.* Инженерно-геологические изыскания в гидротехническом строительстве : методы и технические средства : учебное пособие / А. Н. Чумаченко, А. А. Красилов ; под редакцией А. Д. Потапова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Московский государственный строительный университет. - Москва : МГСУ [издание], 2011. - 106 с. : ил. - ISBN 978-5-7264-0563-6. - Текст : непосредственный.

168. Картографический подход при проектировании сети экологического мониторинга на объектах нефтегазовой отрасли / А. Н. Чумаченко, Б. А. Но-

ваковский, В. З. Макаров [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2011. - Т. 11, вып. 2. - С. 8-12. - Библиогр.: с. 11-12 (8 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 12.07.2020). - Режим доступа: свободный.

169.* Медико-географический анализ заболеваемости раком легкого населения Саратова / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Вопросы клинической медицины : тезисы областной научно-практической конференции / ответственный редактор Г. А. Блущтейн. - Саратов : Издательство Саратовского медицинского университета, 2011. - С. 111-113. - ISBN 978-5-7213-0450-7.

170. Проблемы электромагнитного загрязнения окружающей среды / А. Ю. Сомов, В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2011. - № 2. - С. 036-038. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

171.* Экономическая энциклопедия регионов России. Приволжский Федеральный округ. Саратовская область / Л. Г. Акулова, О. Ю. Бакаева <...> Н. А. Чумаченко [и др.] ; редколлегия: В. А. Русановский, Т. А. Андреева <...> А. Н. Чумаченко. - Москва : Экономика, 2011. - 511 с. - ISBN 978-5-282-03112-6. - Текст : непосредственный.

172. Электромагнитное излучение в г. Саратове / В. З. Макаров, И. В. Пролеткин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Санитарный врач. - 2011. - № 5. - С. 064-065. - ISSN 2074-8841. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru> (дата обращения 1.09.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

2012

173.* Активный поиск рака щитовидной железы в Саратове / О. М. Конопацкова, Л. Ф. Жандарова, А. В. Синицин, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Актуальные вопросы хирургической эндокринологии : материалы межрегиональной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Н. М. Амировой / под реакцией В. М. Попкова. – Саратов : Издательство Саратовского медицинского университета, 2012. - С 87-92.

174. Динамика техногенных снегогеохимических аномалий на территории г. Саратова за 1992-2010 гг. / В. З. Макаров, М. В. Решетников, О. В. Суровцева, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2012. - Т. 12, вып. 1. - С. 33-39. - Библиогр.: с. 38-39 (12 назв.). - ISSN 1819-7663. -

Электронная версия публикации: <http://geo.sgu.ru/sites/geo.sgu.ru/files/8.pdf> (дата обращения: 12.07.2020). - Режим доступа: свободный.

175. Применение данных дистанционного зондирования Земли для мониторинга геоэкологической ситуации территорий со сложной геоэкологической обстановкой / В. А. Гусев, А. В. Молочко, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геологи XXI века : материалы XIII Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых специалистов, посвященной памяти профессора В. Г. Очева, Саратов, 11-13 октября 2012 года / ответственный редактор М. В. Решетников ; редколлегия: Ю. В. Ваньшин [и др.]. - Саратов : Издательский центр "Наука", 2012. - С. 79-82. - Библиогр.: с. 81-82 (4 назв.). - ISBN 978-5-9999-1400-2. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2013/12/13/13_gxxiv_tesis.pdf (дата обращения: 29.07.2020). - Режим доступа: свободный.

176. Саратовское Приволжье: ландшафтная структура и современное геоэкологическое состояние / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. Н. Башкатов [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2012. - Т. 12, вып. 1. - С. 8-14. - Библиогр.: с. 14 (3 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: http://geo.sgu.ru/sites/geo.sgu.ru/files/2_3.pdf (дата обращения: 12.07.2020). - Режим доступа: свободный.

177. Устойчивое развитие муниципальных районов: подходы к геоинформационной оценке / В. З. Макаров, Д. П. Хворостухин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2012. - Т. 12, вып. 2. - С. 25-29. - Библиогр.: с. 28-29 (10 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: http://geo.sgu.ru/sites/geo.sgu.ru/files/04_1.pdf (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2013

178. Кафедре геоморфологии и геоэкологии СГУ 80 лет / Г. И. Лотоцкий, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Геоморфология и картография : материалы XXXIII Пленума Геоморфологической комиссии РАН (Саратов, 17-20 сентября 2013 г.) / редколлегия: В. З. Макаров, В. П. Чичагов, С. А. Буланов, О. Е. Нестерова. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - С. 33-36. - ISBN 978-5-292-04197-9. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2013/11/29/sb_2013_geomorfologiya_i_kartografiya.pdf (дата обращения: 31.07.2020). - Режим доступа: свободный.

179. Линейная эрозия в Саратовском Предволжье / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев [и др.]. - Текст : непосредственный // Геоморфология и картография : материалы XXXIII Пленума Геоморфологической ко-

миссии РАН (Саратов, 17-20 сентября 2013 г.) / редколлегия: В. З. Макаров, В. П. Чичагов, С. А. Буланов, О. Е. Нестерова. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - С. 584-588 : фото. - Библиогр.: с. 587-588. - ISBN 978-5-292-04197-9. - Электронная версия публикации: https://www.sgu.ru/sites/default/files/textdocsfiles/2013/11/29/sb_2013_geomorfologiya_i_kartografiya.pdf (дата обращения: 31.07.2020). - Режим доступа: свободный.

180. Современная наука в практике решения ключевых проблем регионального развития / О. С. Балаш, Л. Ю. Коссович, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // ВТО в регионе: ключевые проблемы и решения : сборник текстов докладов на пленарном заседании научно-практической конференции "ВТО в регионе: ключевые проблемы и решения" / редколлегия: А. А. Понукалин (ответственный редактор) [и др.]. - Саратов : Новый вестер, 2013. - С. 53-57. - ISBN 078-5-98116-165-0.

181. Схемы территориального планирования как основа для развития индексов устойчивого развития / В. А. Гусев, А. В. Молочко, А. В. Федоров <...> А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2013. - Т. 13, вып. 1. - С. 16-20 : табл. - Библиогр.: с. 19-20 (7 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/2013/1> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

182. Учебно-краеведческий атлас Саратовской области / В. В. Аникин, Е. В. Акифьева, А. Н. Чумаченко [и др.] ; главный редактор А. Н. Чумаченко ; ответственный редактор В. З. Макаров ; Русское географическое общество, Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - 143, [1] с. : фото цв., фото. - ISBN 978-5-292-04171-9. - Текст. Изображение : непосредственные.

183. Экологические проблемы Саратовской Волги / В. А. Гусев, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // 15-й Международный научно-промышленный форум "Великие реки' 2013" : [труды конгресса] : в 3 томах / Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет ; ответственный редактор С. В. Соболев. - Нижний Новгород : ННГАСУ, 2013. - Т. 1. - С. 72-74. - Библиогр.: с. 74 (7 назв.). - ISBN 978-5-87941-941-2. - Электронная версия публикации: http://www.nngasu.ru/word/reki2014/velikie_reki_tom_1_2013.pdf (дата обращения: 30.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2014

184.* Блок природных карт учебно-краеведческого атласа Саратовской области : база данных / В. В. Аникин, А. В. Беляченко <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное уч-

реждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского". - Саратов : [б. и.], 2014. - Авторское свидетельство № 2014620348, зарегистрировано 26.02.2014. - Текст : электронный.

185. Геоэкологическая обстановка в Саратове и её возможное влияние на онкологическую заболеваемость населения / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2014. - Т. 14, вып. 2. - С. 5-10. - Библиогр.: с. 9-10 (29 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: http://geo.sgu.ru/sites/geo.sgu.ru/files/01_5.pdf (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

186. Настоящий русский человек : [воспоминания коллег о выдающемся ученом Ю. А. Склярове] / А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров, Е. А. Полянская [и др.]. - Текст. Изображение : непосредственные // Саратовский университет. - 2014. - Сентябрь (№ 5). - С. 14 : фот. цв.

187. О Ю. А. Склярове / А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2014. - Т. 14: Отдельный оттиск : Юрий Андреевич Скляров. - 40, [2] с. - (Профессора Саратовского университета). - ISSN 1819-7663.

188. Опыт применения геоинформационных технологий на географическом факультете СГУ / В. А. Гусев, В. З. Макаров, А. В. Молочко, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Информационные технологии в образовании "ИТО-Саратов-2014" : материалы VI Всероссийской научно-практической конференции, Саратов, 6-7 ноября 2014 г. / ответственные за выпуск: Фёдорова А. Г., Александрова Н. А. - Саратов : Издательский центр "Наука", 2014. - С. 137-141. - ISBN 978-5-9758-1563-7.

189. Отчёт ректора о работе Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2013 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2014. - 184 с. - Текст : непосредственный.

190. Оценка запыленности воздушного бассейна города Саратова по данным прямых и косвенных методов наблюдений / В. З. Макаров, О. В. Суровцева, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2014. - Т. 14, вып. 1. - С. 16-25 : табл. - Библиогр.: с. 24-25 (41 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/2014/1> (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

191. Оценка индекса устойчивого развития муниципального района (на примере Самойловского муниципального района Саратовской области) / Д. П. Хворостухин, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев, А. В. Молочко. - Текст : непосредственный // География в Саратовском университете. Современные исследования : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2014. - С. 96-104. ISBN 978-5-292-04286-0.

192. Оценка устойчивости территории к рекреационным нагрузкам / Д. П. Хворостухин, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев, А. В. Молочко. - Текст : непосредственный // География в Саратовском университете. Современные исследования : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2014. - С. 88-95. - ISBN 978-5-292-04286-0.

193. Саратовское Предволжье. Ландшафтная структура. История освоения. Проблемы природопользования / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев [и др.]. ; под редакцией В. З. Макарова ; Русское географическое общество, Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Кошкин В. А., 2014. - 180 с. : ил., карты, табл. - Библиогр.: с. 174-179 (125 назв.). - ISBN 978-5-904167-26-5 : 127.00 р. - Текст : непосредственный.

194. Сравнительный анализ качества воды в р. Волге и ее притоках (по материалам ландшафтно-гидрохимических исследований в Саратовской области и на севере Волгоградской области летом 2013 г.) / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев, В. [и др.]. - Текст : непосредственный // География в Саратовском университете. Современные исследования : сборник научных трудов / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2014. - С. 210-215. - ISBN 978-5-292-04286-0.

195.* Сравнительный анализ проявления эрозионных процессов в ландшафтных районах Саратовской области / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Экзогенные рельефообразующие процессы: результаты исследований в России и странах СНГ : материалы XXXIV Пленума Геоморфологической комиссии РАН : посвящается 80-летию волгоградской географии, Волгоград, 7-10 октября 2014 г. / редколлегия: В. А. Брылев [и др.]. - Волгоград : Волгоградское научное издательство, 2014. - ISBN 978-5-00072-097-4.

196. Структура и содержание модуля "Наука" в ГИС "Национальный парк" (на примере ГИС НП "Хвалынский") / А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров, В. А. Данилов. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2014. - Т. 14, вып. 2. - С. 38-44. - Библиогр.: с. 44 (13 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://geo.sgu.ru/system/files_force/08_5.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

197. В центре внимания – СМК: опыт Саратовского государственного университета / А. Н. Чумаченко, С. Б. Вениг, С. А. Ворошилов [и др.]. - Текст : непосредственный // Стандарты и качество. - 2015. - № 11. - С. 40-41 : фото. - ISSN 0038-9692. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 29.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

198.* Гидрологическая модель поверхностных вод Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных / Т. В. Горбовская, В. А. Данилов, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского". - Саратов : [б. и.], 2015. - 6,78 Мб с. - Систем. требования: Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Авторское свидетельство RU 2015620178, регистрационный номер № 2015620178, заявлено 01.12.2014 г., зарегистрировано 30.01.2015. - Текст : электронный.

199.* Ландшафтное районирование Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных / В. А. Данилов, В. З. Макаров, Н. В. Пичугина, А. Н. Чумаченко ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского". - Саратов : [б. и.], 2015. - 0,88 Мб. - Систем. требования: Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Авторское свидетельство № RU2015620179 : регистрационный номер № 2014621672 : заявлено 01.12.2014 : зарегистрировано 30.01.2015. - Текст : электронный.

200. Методика оценки индекса устойчивого развития муниципального района с использованием ГИС-технологий (на примере Турковского муниципального района Саратовской области) / Д. П. Хворостухин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Природные опасности: связь науки и практики : материалы II Международной научно-практической конференции, Саранск, 23-25 апреля 2015 г. : сборник статей / редколлегия: С. М. Вдовин (ответственный редактор) [и др.]. - Саранск : Издательство Мордовского университета, 2015. - С. 456-461. - ISBN 978-5-7103-3078-4.

201. Онко-экологический скрининг в Саратове: итоги и перспективы / О. М. Конопацкова, А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров, В. А. Семенченя. - Текст : непосредственный // Материалы научно-практической конференции, посвященной 80-летию кафедры рентгенологии Саратовского ГБОУ ВПО им. В. И. Разумовского, Саратов, 19-20 ноября 2015 г. : сборник трудов / Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского. - Саратов : Издательство СГМУ имени В. И. Разумовского, 2015. - С. 64-66.

202. Онкогеографические исследования в Саратове: итоги и перспективы / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, В. А. <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2015. - Т. 15, вып. 1. - С. 31-36. - Библиогр.: с. 36 (10 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: <http://geo.sgu.ru/sites/geo.sgu.ru/files/makarov.pdf> (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

203. Отчёт ректора о работе Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2014 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2015. - 231 с. - Текст : непосредственный.

204.* Полигоны ТБО Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского". - Саратов : [б. и.], 2015. - 0,17 Мб. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Авторское свидетельство № 2015620299, регистрационный номер № 2014621950, заявлено 29.12.2014., зарегистрировано 20.03.2015. - Текст : электронный.

205. Предволжье: субрегиональный экотон между лесом и степью / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев [и др.]. - Текст : непосредственный // Степи Северной Евразии : Международный степной форум Русского географического общества : материалы седьмого международного симпозиума / Российская Академия наук, Уральское отделение, Институт степи ; под научной редакцией А. А. Чибилёва. - Оренбург : ИС УрО РАН ; Печатный дом "Димур", 2015. - С. 986-988. - ISBN 978-5-7689-0362-6. - Электронная версия публикации: http://savesteppe.org/docs/steppe-symposium_7_2015.pdf (дата обращения: 17.08.2020). -

206.* Природно-экологический каркас Саратовской области : база данных / Ю. В. Волков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2015. - 64,1 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU2015620397, регистрационный № 2014621936, заявлено 09.12.2014, зарегистрировано 27.02.2015. - Текст : электронный.

207. Саратовское Предволжье: субрегиональный экотон между лесом и степью / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, А. В. Гусев [и др.]. - Текст : непосредственный // Степи Северной Евразии : материалы VII Международного симпозиума / Российская Академия наук, Уральское отделение, Инсти-

тут степи ; редколлегия: А. А. Чибилев (научный редактор) [и др.]. - Оренбург : ИС УрО РАН : Печатный дом "Димур", 2015. - С. 986-988. - Библиогр.: с. 988 (4 назв.). - ISBN 978-5-7689-0362-6. - Электронная версия публикации: http://savesteppe.org/docs/steppe-symposium_7_2015.pdf (дата обращения: 7.09.2020). - Режим доступа: свободный.

208. Саратовское Предволжье: субрегиональный экотон между лесом и степью / В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев [и др.]. - Текст : непосредственный // Степи Северной Евразии : материалы VII Международного симпозиума / Российская Академия наук, Уральское отделение, Институт степи ; под редакцией А. А. Чибилёва. - Оренбург : ИС УрО РАН : Печатный дом "Димур", 2015. - С. 986–988. - Библиогр.: с. 988 (4 назв.). - ISBN 978-5-7689-0362-6. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 31.07.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

209. Структура Картографической базы данных для решения задач по оценке индекса устойчивого развития муниципальных районов Саратовской области / А. Н. Чумаченко, Д. П. Хворостухин, В. А. Данилов, В. А. Гусев. - Текст : непосредственный // Устойчивое развитие территорий: картографо-геоинформационное обеспечение : материалы Международной научной конференции, Краснодар, Сочи, Сува (Фиджи), 12-19 ноября 2015 г. / редколлегия: А. В. Погорелов (ответственный редактор) [и др.]. - Краснодар : Кубанский государственный университет, 2015. - С. 179-184. - (ИнтерКарто/Интер/ГИС ; 21). - Библиогр.: с. 183-184. - ISSN 2414-9179. - Электронная версия публикации: <http://intercarto.msu.ru/jour/history> (дата обращения: 8.07.2020). - Режим доступа: свободный.

210.* Модель относительного объема стока Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, В. А. Данилов, В. З. Макаров, Д. П. Хворостухин, А. Н. Чумаченко ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2015 г. - 0,22 Мб. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Авторское свидетельство № RU2015620177, регистрационный номер № 2014621671, заявлено 01.12.2014, зарегистрировано 30.01.2015. - Текст : электронный.

2016

211. 18-я международная Саратовская зимняя школа "Современные проблемы теории функций и их приложения" / Б. И. Голубов, Б. С. Кашин <...> А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Математика. Механика. Информатика. - 2016. - Т. 16, вып. 4. - С. 485-487. - ISSN 1816-9791. - Электронная версия публикации: https://mmi.sgu.ru/system/files_force/2016/12/485-487appendicesszsh-18.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

212. Геоэкологическая оценка качества поверхностных вод бассейна реки Чардым Саратовской области / А. Н. Чумаченко, В. А. Гусев, В. А. Данилов [и др.]. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2016. - Т. 16, вып. 2. - С. 93-97. - Библиогр.: с. 97 (8 назв.). - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://geo.sgu.ru/system/files_force/chumachenko.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

213.* Медико-географический анализ онкологической заболеваемости в Саратове с применением геоинформационных технологий / О. М. Конопацкова, А. Н. Чумаченко, В. З. Макаров, Г. М. Евдокимов, В. В. Семенченя. - Текст : непосредственный // MEDICUS. – Волгоград, 2016. - № 3. – 84-86. - ISSN 2409-563X.

214. Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2015 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2016. - 288 с. - Текст : непосредственный.

215.* Функциональное зонирование г. Петровск Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, Ю. В. Волков <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2016. - 3,81 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2016620121, заявка № 2015621412, заявлено 16.11.2015, зарегистрировано 27.01.2016, заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Текст : электронный.

216.* Функциональное зонирование р. п. Ровное Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, Ю. В. Волков <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2016. - 1,54 Мб с. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2016620475, заявка № 2015621411, заявлено 16.11.2015, зарегистрировано 14.04.2016, заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Текст : электронный.

217.* Функциональное зонирование р. п. Романовка Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, Ю. В. Волков <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2016. - 1,72 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское

свидетельство № RU 2016620292, регистрационный номер № 2015621408, заявлено 16.11.2015, зарегистрировано 01.03.2016. - Текст : электронный.

2017

218.* Вопросы географии : сборник. Вып. 144. Картография в цифровую эпоху / рецензенты: А. М. Берлянт, А. Н. Чумаченко, Е. Г. Капралов ; редколлегия: В. М. Котляков (ответственный редактор) [и др.]. - Москва : Издательский дом "Кодекс", 2017. - 432 с. - ISBN 978-5-9500824-1-2. - Текст : непосредственный.

219. Геоэкологический риск-анализ нефтяных месторождений Саратовской области с применением ГИС-технологий / А. Н. Чумаченко, А. В. Молочко, В. З. Макаров [и др.] ; под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2017. - 104 с. : ил. - ISBN 978-5-292-04436-9. - Текст : непосредственный.

220. Значение ООПТ и Красной книги для сохранения биоразнообразия / А. Н. Чумаченко, Г. В. Шляхтин. - Текст : непосредственный // Известия Уфимского научного центра Российской академии наук. - 2017. - № 4. - С. 139-143. - ISSN 2222-8349. - Электронная версия публикации: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 07.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

221. Значение ООПТ Саратовской области для сохранения биологического разнообразия и устойчивого ее развития / Г. В. Шляхтин, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Уфимского Научного Центра РАН. - 2017. - № 4-1. - С. 139-142. - Библиогр.: с. 141-142 (13 назв.). - ISSN 2222-8349. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru/> (дата обращения: 07.08.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

222. Ноосферная экология в становлении образовательных систем : научная коллективная монография / С. Б. Барашкина, С. Е. Лысенко, Т. А. Молодиченко <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; научная редакция А. И. Субетто, составитель Е. Е. Морозова. - Санкт-Петербург : Астерион, 2017. - 264 с. - ISBN 978-5-00045-515-9. - Текст : непосредственный.

223.* Нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность организаций высшего образования : база данных / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2017. - 71,53 Мб с. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows 95/98/2000/ME/XP/Vista/Seven/8/10, Linux (kernel 2.6). - Авторское свидетельство № RU 2017620256, регистрационный номер № 2016621412, заявлено 24.10.2016, зарегистрировано 01.03.2017. - Текст : электронный.

224. О причинах неблагоприятной онкологической ситуации в Приволжском федеральном округе: онкогеографический анализ / О. М. Конопацкова, В. З. Макаров, Д. А. Решетарова, В. А. Семенченя, А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2017. - Т. 17, вып. 4. - С. 212-218 : табл. - Библиогр.: с. 217-218. - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://geo.sgu.ru/system/files_force/2017/12/makarov.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

225. Особо охраняемые природные территории Саратовской области и их значение для сохранения редких и исчезающих видов региона / Г. В. Шляхтин, А. Н. Чумаченко, О. И. Юдакова. - Текст : непосредственный // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. - 2017. - Том 22, № 5-1. - С. 1046-1051. - ISSN 1810-0198. - Электронная версия публикации: <https://www.elibrary.ru> (дата обращения: 2.09.2020). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

226. Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2016 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2017. - 276 с. - Текст : непосредственный.

227. Патриотизм как феномен современной общественной жизни : сборник статей / составитель Д. А. Усанов ; автор предисловия А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2017. - 56, [4] с. : фото. - Библиогр. в сносках. - ISBN 978-5-292-04415-4. - Текст : непосредственный.

228.* Программа «Информационно-аналитический портал «EduOrg-Support» : база данных / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2017. - 34980 Кб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ; ПК Язык программирования: PHP, CMS (CMF) Drupal 7 ; Windows 95/98/2000/ME/XP/Vista/7/8/10, Linux (kernel 2.6). - Авторское свидетельство № RU 2017611176, регистрационный номер № 2016661189, заявлено 24.10.2016, зарегистрировано 24.01.2017. - Текст : электронный.

229. Экологическая образованность как одна из фундаментальных основ устойчивого развития / Г. В. Шляхтин, А. Н. Чумаченко, О. И. Юдакова. - Текст : непосредственный // Экологическое образование для устойчивого развития: взгляд в будущее : Всероссийский образовательный Форум 21-22 ноября 2017 г., Белгород : сборник статей / Департамент образования Белгородской области, Белгородский государственный национальный исследовательский университет [и др.]. - Белгород : ГиК, 2017. - С. 57-58. - ISBN 978-

5-906520-96-8. - Электронная версия публикации: <http://dopcenter-altai.ru/doc/2018/02/14.02.18.04.pdf> (дата обращения: 15.07.2020). - Режим доступа: свободный.

230. Экологические проблемы Саратовской области в Год экологии и Год особо охраняемых природных территорий / А. Н. Чумаченко, Г. В. Шляхтин. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. - 2017. - Т. 17, Вып. 3. - С. 345-357 ; табл. - Библиогр.: с. 355-357. - ISSN 1816-9775. - Электронная версия публикации: https://geo.sgu.ru/system/files_force/2017/12/makarov.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2018

231. 19-я международная Саратовская зимняя школа "Современные проблемы теории функций и их приложения" / Б. И. Голубов, Б. С. Кашин <...> А. Н. Чумаченко. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Математика. Механика. Информатика. - 2018. - Т. 18, вып. 3. - С. 361-365. - ISSN 1816-9791. - Электронная версия публикации: https://mmi.sgu.ru/system/files_force/2018/09/mmi_2018_18_3_10.pdf?download=1 (дата обращения: 16.07.2020). - Режим доступа: свободный.

232.* Базовые подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся : база данных / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2018. - 26,35 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2018620556, регистрационный номер № 2017621392, заявлено 28.11.2017, зарегистрировано 11.04.2018. - Текст : электронный.

233. Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2017 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2018. - 302 с. - Текст : непосредственный.

234. Патриотизм как феномен современной общественной жизни : сборник статей / составитель Д. А. Усанов ; автор предисловия А. Н. Чумаченко. - 2-е издание, дополненное. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2018. - 88, [3] с. : фото. - ISBN 978-5-292-04521-2. - Текст : непосредственный.

235. Построение гидрологически-корректной цифровой модели рельефа (на примере Саратовской области) / А. Н. Чумаченко, Д. П. Хворостухин, Е. Е. Морозова. - Текст: непосредственный // Известия Саратовского универ-

ситета. Новая серия. Серия: Науки о земле. - 2018. - Т. 18, вып. 2. - С. 104-109 : карты, . - Библиогр.: с. 109. - ISSN 1819-7663. - Электронная версия публикации: https://geo.sgu.ru/system/files_force/2019/02/a._n._chumachenko_34-39.pdf?download=1 (дата обращения: 9.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2019

236. Ландшафтное районирование Саратовской области / В. З. Макаров, Н. В. Пичугина, А. Н. Чумаченко [и др.] ; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Техно-Декор : ИП Кирсанова М. В., 2019. - 77 с. : ил., карты. - ISBN 978-5-907175-31-0. - Текст : непосредственный.

237. Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2018 году / А. Н. Чумаченко ; Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : СГУ имени Н. Г. Чернышевского [издание], 2019. - 289 с. - Текст : непосредственный.

238.* Целевой набор и целевое обучение студентов и аспирантов : база данных / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2019. - 17,8 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2019620681 ; регистрационный номер № 2018621951 ; заявлено 26.12.2018 ; зарегистрировано 26.04.2019. - Текст : электронный.

2020

239.* База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Балаковского муниципального района Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2020. - 16,8 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство RU 2020620059, регистрационный номер № 2019622471, заявлено 20.12.2019, зарегистрировано 15.01.2020. - Текст : электронный.

240.* База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Энгельсского муниципального района Саратовской области : база данных / В. А. Данилов, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образова-

ния «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2020. - 16,8 Мб с. - Систем. требования: VM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2020620034, регистрационный номер № 2019622537, заявлено 24.12.2019, зарегистрировано 13.01.2020. - Текст : электронный.

241.* База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориальных природно-хозяйственных систем Вольского муниципального района Саратовской области : база данных / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2020. - 21,8 Мб с. - Систем. требования: VM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Авторское свидетельство № RU 2020620026, регистрационный номер № 2019622478. заявлено 19.12.2019, зарегистрировано 10.01.2020. - Текст : электронный.

РЕДАКТОРСКИЕ РАБОТЫ И УЧАСТИЕ В РЕДАКЦИОННЫХ КОЛЛЕГИЯХ

1996

242. Ландшафтное районирование Саратовской области : карта / Роскартография ; разработка и научная редакция: В. З. Макаров при участии И. В. Пролеткина и А. Н. Чумаченко ; подготовка к изданию: Н. В. Пичугина, Л. В. Лазарева и А. Н. Чумаченко ; редакторы: В. С. Белов, Г. И. Худяков. - 1:500 000. - Изображение (картографическое ; неподвижное ; двухмерное) : непосредственное // Эколого-ресурсный атлас Саратовской области / главный редактор В. С. Белов ; ответственный редактор В. К. Штырова. - Саратов : [б. и.], 1996. - № 7 : цв. карта, текст, ил., указ. ; 91,5x130. - Приложение: 12 карт.

2003

243. Кафедре геоморфологии и геоэкологии Саратовского университета 70 лет : сборник научных трудов / Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского, Кафедра геоморфологии и геоэкологии ; под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2003. - 125, [3] с. : ил. - ISBN 5-292-03126-7. - Текст : непосредственный.

2006

244. Известия Саратовского Университета. Новая серия / главный редактор Л. Ю. Коссович ; редколлегия: А. И. Аврус, В. Н. Белов <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2006—2013. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://www.sgu.ru/research/nauchnye-izdaniya-sgu/zhurnaly-izvestiya-saratovskogo-universiteta-novaya> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

245. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 6. Выпуск 1 / редакторы: В. М. Первушов, В. З. Макаров ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, А. М. Демин <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2006. - 106 с. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2007

246. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 7. В 2 выпусках / главный редактор В. М. Первушов ; редколлегия: Г. И. Худяков, Ю. А. Скляров, А. Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

247. Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты / Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратовской области ; научный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: М. А. Березуцкий, В. А. Болдырев <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2007. - 298, [2] с. : фот., цв. ил. - Библиогр.: с. 279-283. - Алф. указ.: с. 296. - ISBN 978-5-292-03727-9. - Текст. Изображение : непосредственные.

2008

248. Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / редколлегия: А. М. Демин, В. З. Макаров <...> А. Н. Чумаченко (ответственный редактор). - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - 244 с. : ил. - ISBN 978-5-292-03849-8. - Текст : непосредственный.

249. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 8. В 2 выпусках / главный редактор В. М. Первушов ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2009

250. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 9. В 2 выпусках / главный редактор В. М. Первушов ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2009. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2010

251. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 10. В 2 выпусках / главный редактор В. М. Первушов ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2010. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2011

252. Геоморфология. Выпуски 2, 3, 4 / Российская академия наук, Институт географии РАН ; главный редактор В. П. Чичагов ; редколлегия: О. К. Борисова, В. В. Бронгулеев <...> А. Н. Чумаченко. – Москва : РАН [издание], 2011. – Ежеквартальное издание. – ISSN 0435-4281. – Текст : непосредственный.

253. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 11. В 2 выпусках / главный редактор В. М. Первушов ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2011. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

254.* Экономическая энциклопедия регионов России. Приволжский Федеральный округ. Саратовская область / Л. Г. Акулова, О. Ю. Бакаева <...> Н. А. Чумаченко [и др.] ; редколлегия: В. А. Русановский, Т. А. Андреева <...> А. Н. Чумаченко. - Москва : Экономика, 2011. - 511 с. - ISBN 978-5-282-03112-6. - Текст : непосредственный.

2012

255. Геоморфология. Выпуски 1, 2, 3, 4 / Российская академия наук, Институт географии РАН ; главный редактор В. П. Чичагов ; редколлегия:

О. К. Борисова, В. В. Бронгулеев <...> А. Н. Чумаченко. – Москва : РАН [издание], 2012—2015. – Ежеквартальное издание. – ISSN 0435-4281. – Текст : непосредственный

256. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 12. В 2 выпусках / главный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2012. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2013

257. Геоморфология и картография : материалы XXXIII Пленума Геоморфологической комиссии РАН (Саратов, 17-20 сентября 2013 г.) / Министерство образования и науки РФ, Российский фонд фундаментальных исследований, Институт географии РАН, Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского ; редколлегия: В. З. Макаров, В. П. Чичагов <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - 600 с. : ил. - ISBN 978-5-292-04197-9. - Текст : непосредственный.

258. Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле. Том 13. Выпуск 1 / главный редактор В. З. Макаров ; редколлегия: А. Ю. Гужиков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - 100 с. - ISSN 1819-7663. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://geo.sgu.ru/ru/journal/issues?page=1> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

259. Учебно-краеведческий атлас Саратовской области / В. В. Аникин, Е. В. Акифьева, А. Н. Чумаченко [и др.] ; главный редактор А. Н. Чумаченко ; ответственный редактор В. З. Макаров ; Русское географическое общество, Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2013. - 143, [1] с. : фото цв., фото. - ISBN 978-5-292-04171-9. - Текст : непосредственный.

2014

260. География в Саратовском университете. Современные исследования : сборник научных статей / под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2014. - 216 с. : ил. - ISBN 978-5-292-04286-0. - Текст : непосредственный.

261. Известия Саратовского Университета. Новая серия / главный редактор А. Н. Чумаченко ; редколлегия: О. С. Балаш [и др.]. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2014-.... - ISBN 1814-733X. - Текст : непосредственный.

Выходит электронная версия издания: <https://www.sgu.ru/research/nauchnye-izdaniya-sgu/zhurnaly-izvestiya-saratovskogo-universiteta-novaya> (дата обращения: 10.07.2020). - Режим доступа: свободный.

2016

262 Геоморфология. Выпуски 1, 2, 3, 4 / Российская академия наук, Институт географии РАН ; главный редактор В. П. Чичагов ; редколлегия: З. Бабинский, О. К. Борисова <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. – Москва : РАН [издание], 2016. – Ежеквартальное издание. – ISSN 0435-4281. – Текст : непосредственный

263. Риски в социально-территориальном пространстве современной России : материалы международной научно-практической конференции, Саратов, 7 июня 2016 года / Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, Географический факультет, Социологический факультет ; под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Саратовский источник, 2016. - 217 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91879-662-7. - Текст : непосредственный.

2017

264 Геоморфология. Вып. 1 / Российская академия наук, Институт географии РАН ; главный редактор В. П. Чичагов ; редколлегия: З. Бабинский, О. К. Борисова <...> А. Н. Чумаченко [и др.]. – Москва : РАН [издание], 2017. – Ежеквартальное издание. – ISSN 0435-4281. – Текст : непосредственный

265. Геоэкологический риск-анализ нефтяных месторождений Саратовской области с применением ГИС-технологий / А. Н. Чумаченко, А. В. Молочко, В. З. Макаров [и др.] ; под редакцией А. Н. Чумаченко. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2017. - 104 с. : ил. - ISBN 978-5-292-04436-9. - Текст : непосредственный.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА

2014

266* Авторское свидетельство № 2014620348

Блок природных карт учебно-краеведческого атласа Саратовской области : база данных : зарегистр. 26.02.2014 / В. В. Аникин, А. В. Беляченко

<...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов, 2014. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Текст : электронный.

2015

267.* Авторское свидетельство RU201562017

Гидрологическая модель поверхностных вод Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2015620178 : заявл. 01.12.2014, ; зарегистр. 30.01.2015 / Т. В. Горбовская, В. А. Данилов, В. З. Макаров, А. Н. Чумаченко ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2015. - 6,78 Мб с. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Текст : электронный.

268.* Авторское свидетельство № RU2015620179

Ландшафтное районирование Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2014621672 : заявл. 01.12.2014 : зарегистр. 30.01.2015 / В. А. Данилов, В. З. Макаров, Н. В. Пичугина, А. Н. Чумаченко ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2015. - 0,88 Мб. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Текст : электронный.

269.* Авторское свидетельство № RU2015620177

Модель относительного объема стока Хвалынского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2015620177 : заявл. 01.12.2014 : зарегистр. 30.01.2015 / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2015. - 0,22 Мб. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Текст : электронный.

270.* Авторское свидетельство № RU2015620299

Полигоны ТБО Саратовской области : база данных : № 2014621950 : заявл. 29.12.2014 : зарегистр. 20.03.2015 / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2015. - 0,17 Мб. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows XP. - Текст : непосредственный.

271.* Авторское свидетельство № RU2015620397

Природно-экологический каркас Саратовской области : база данных : № 2014621936 : заявл. 9.12.2014 : зарегистр. 27.02.2015 / Ю. В. Волков, В. А. Гусев <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2015. - 64,1 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

2016

272.* Авторское свидетельство № RU 2016620121

Функциональное зонирование г. Петровск Саратовской области : база данных : № 2015621412 : заявл. 16.11.2015 : зарегистр. 27.01.2016 / В. А. Гусев, Ю. В. Волков <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2016. - 3,81 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

273.* Авторское свидетельство № RU 2016620292

Функциональное зонирование р. п. Романовка Саратовской области : база данных : № 2015621408 : заявл. 16.11.2015 : зарегистр. 01.03.2016 / В. А. Гусев, Ю. В. Волков <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского». - Саратов : [б. и.], 2016. - 1,72 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

2017

274.* Авторское свидетельство № RU 2017620256

Нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность организаций высшего образования : база данных : № 2016621412 : заявл. 24.10.2016 : зарегистр. 01.03.2017 / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2017. - 71,53 Мб с. - Систем. требования: IBM PC - совмест. ПК ; Windows 95/98/2000/ME/XP/Vista/Seven/8/10, Linux (kernel 2.6). - Текст : электронный.

275.* Авторское свидетельство № RU 2017611176

Программа «Информационно-аналитический портал «EduOrgSupport» : база данных : № 2016661189, заявл. 24.10.2016, зарегистр. 24.01.2017 / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2017. - 34980 Кб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ; ПКЯзык программирования: PHP, CMS (CMF) Drupal 7 ; Windows 95/98/2000/ME/XP/Vista/7/8/10, Linux (kernel 2.6). - Текст : электронный.

2018

276.* Авторское свидетельство № RU 2018620556

Базовые подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся : база данных : № 2017621392 : заявл. 28.11.2017 : зарегистр. 11.04.2018 / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2018. - 26,35 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

2019

277.* Авторское свидетельство № RU 2019620681

Целевой набор и целевое обучение студентов и аспирантов : база данных : № 2018621951 : заявл. 26.12.2018 : зарегистр. 26.04.2019 / А. Н. Чумаченко, Л. В. Бессонов, К. А. Розанов ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2019. - 17,8 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

2020

278.* Авторское свидетельство № RU 2020620059

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Балаковского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2019622471 : заявл. : 20.12.2019 : зарегистр. 15.01.2020 / В. А. Гусев, В. А. Данилов <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2020. - 16,8 Мб с. - Систем. требования: IBM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

279.* Авторское свидетельство № RU 2020620034

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Энгельсского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2019622537 : заявл. 24.12.2019 : зарегистр. 13.01.2020 / В. А. Данилов, В. З. Макаров, <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2020. - 16,8 Мб с. - Систем. требования: VM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

280.* Авторское свидетельство № RU 2020620026

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориальных природно-хозяйственных систем Вольского муниципального района Саратовской области : база данных : № 2019622478 : заявл. 19.12.2019 : зарегистр. 10.01.2020 / В. А. Гусев, В. А. Данилов, <...> А. Н. Чумаченко [и др.] ; заявитель СГУ имени Н. Г. Чернышевского. - Саратов : [б. и.], 2020. - 21,8 Мб с. - Систем. требования: VM PC-совмест. ПК ; Windows XP SP3. - Текст : электронный.

ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2004

281. Вклад в развитие градозэкологической геоинформатики / Г. И. Худяков. - Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 5, География. - 2004. - № 3. - С. 66-67. - ISSN 0201-7385. - Рец. на кн.: Макаров, В. З. Эколого-географическое картографирование городов / В. З. Макаров, Б. А. Новаковски, А. Н. Чумаченко. Москва : Научный мир, 2002. 196 с.

2010

282. "50 лет не возраст подводить итоги" : [беседа] / А. Н. Чумаченко ; вопросы задавал К. Захаров. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2010. - Ноябрь (№ 8). - С. 9 : портр.

283. А. Н. Чумаченко - 50 лет / В. З. Макаров. - Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Науки о Земле. - 2010. - Т. 10, вып. 2. - С. 78-79. - ISSN 1819-7663.

Выходит электронная версия издания: https://geo.sgu.ru/system/files_force/2018/07/12_5.pdf?download=1 (дата обращения: 8.07.2020). - Режим доступа: свободный.

284. Лидер географов СГУ / В. Макаров. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2010. - Ноябрь (№ 8). - С. 9.

2012

285. Творческий тандем с географического факультета : [Владимир Зиновьевич Макаров и Алексей Николаевич Чумаченко] / С. Микулина. - Текст : непосредственный // Элемент бесконечности : литературно-художественное издание / С. Микулина. - Саратов : Издательство Саратовского университета, 2012. - С. 110-135 : портр. - ISBN 978-5-292-04060-6.

2013

286. Университет избрал нового ректора / К. М. Захаров. - Текст. Изображение : непосредственные // Саратовский университет. - 2013. - Сентябрь (№ 5). - С. 3 : фот. цв.

2018

287. Ректором Саратовского университета избран А. Н. Чумаченко / Л. Суворова. - Текст : непосредственный // Саратовский университет. - 2018. - Июнь (№ 5). - С. 4-5 : фот. цв.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абшаев, М. Т. 155
Аврус, Анатолий Ильич (редколлегия) 244
Адамова, Я. Г. 119
Аджиев, А. Х. 155
Аджиева, А. А. 155
Акифьева, Елена Владимировна 182, 259
Акулова, Л. Г. 171, 228
Андреева, Т. А. (редколлегия) 171, 259
Аникин, Василий Викторович 120, 132, 133, 156, 182, 184, 259, 266
Анисимов, В. И. 193
Артемьев, Сергей Александрович 102, 124
Астафьева, Н. Г. (составитель) 11, 36, 76
Афанасьев, С. Ю. 10
Афанасьева, А. Н. 182
- Бабинский, З. (редколлегия) 262, (редколлегия) 264
Бакаева, Ольга Юрьевна 171, 253
Балаш, Ольга Сергеевна 180, (редколлегия) 261
Баранов, В. А. 10, (составитель) 11, 124
Барашкина, С. Б. 222
Барашов, Николай Геннадьевич 171, 253
Басамыкин, Сергей Сергеевич 215, 216, 217, 247
Башкатов, Александр Николаевич 85, 176, 182
Безверщенко, Любовь Сергеевна 236
Беланович, А. В. (составитель) 11
Белов, В. С. 111, 112, (редактор) 242
Белов, Владимир Николаевич (редколлегия) 244
Белонович, Андрей Владимирович 124
Беляченко, Александр Владимирович (составитель) 11, 156, 184, 266
Березуцкий, Михаил Александрович (редколлегия) 117, (редколлегия) 120, (редколлегия) 123, 156, 160, (редколлегия) 247, 266
Берлянт, А. М. (рецензент) 218
Бессонов, Леонид Валентинович 223, 228, 232, 238, 274, 275, 276, 277
Бобков, Лев Михайлович (редколлегия) 261
Бобров, Г. С. 10
Бобров, Геннадий Павлович 3, (составитель) 11
Богачкин, Алексей Борисович 124
Богданов, Михаил Борисович 186
Болдырев, Владимир Александрович (редколлегия) 247
Букина, Тамара Филипповна 124
Буланов, Сергей Анатольевич 178, (редколлегия) 257
Бучко, Ирина Юрьевна (редколлегия) 244, 261
Бышов, С. Н. 122, 139

Вениг, Сергей Борисович 197, (редколлегия) 244
Волков, С. А. 6, 10, (составитель) 11
Волков, Юрий Владимирович 93, 121, 141, 156, 176, 193, 206, 215, 216, 217,
236, (редколлегия) 247, 271, 272, 273
Ворошилов, Сергей Александрович 197

Герасименко, М. Ю. 124
Голубов, Б. И. 211, 231
Гонтарев, В. В. (составитель) 11
Горбовская, Т. В. 115, 124, 198, 267
Горшкова, Лариса Юрьевна 86, 130
Гужиков, Андрей Юрьевич (редколлегия) 244, 245, 246, 249, 250, 251, 253,
256, 258
Гусев, Виктор Александрович 140, 141, 175, 176, 179, 181, 183, 184, 188, 191,
192, 193, 194, 195, 197, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 212, 215, 216, 217,
219, 236, 239, 241, (редколлегия) 246, (редколлегия) 249, (редколлегия) 250,
(редколлегия) 251, (редколлегия) 253, (редколлегия) 256, (редколлегия) 258,
265, 266, 269, 270, 271, 272, 273, 278, 280
Дёмин, Александр Михайлович (составитель) 11, 140, 141, 148, (редколлегия)
245, (редколлегия) 246, (редколлегия) 248, (редколлегия) 249, (редколлегия)
250, (редколлегия) 251, (редколлегия) 253, (редколлегия) 254, (редколлегия) 258
Данилов, Виктор Николаевич (редколлегия) 261
Данилов, Владимир Анатольевич 93, 100, 104, 107, 108, 109, 116, 117, 120,
121, 123, 140, 141, 143, 154, 176, 179, 184, 193, 194, 195, 196, 198, 199, 204,
206, 209, 210, 212, 215, 216, 217, 219, 236, 239, 240, 241, 265, 266, 267, 268,
269, 270, 271, 272, 273, 278, 279, 280
Дмитриев, С. В. 156
Добровольский, Г. А. (составитель) 11
Долгий, В. И. (редколлегия) 171, 228
Доронин, Сергей Юрьевич 154
Дыльнов, Геннадий Васильевич (редколлегия) 244

Евдокимов, Г. М. 213
Евстигнеев, В. М. 142, 144
Елина, Елена Генриховна 174
Еремин, Виталий Николаевич 102, 124
Ермакова, Е. А. (редколлегия) 171, (редколлегия) 254
Ермолаева, Е. И. 118

Жандарова, Л. Ф. 173
Жигалов, В. Н. 132, 133, (редколлегия) 247
Жуков, В. Т. 55

Завьялов, Евгений Владимирович 120, 132, 133, 156
Затонский, Виктор Александрович 176, 179, 183, 184, 193, 194, 204, 205, 212,
215, 216, 217, 219, 236, 265, 266, 270, 272, 273

Захаров, Андрей Михайлович 244
Захаров, Владимир Михайлович 156
Захаров, Кирилл Михайлович (интервьюер) 146, (интервьюер) 147, (интервьюер) 282, 286
Захарова, Татьяна Григорьевна 197
Зимняков, Дмитрий Александрович (редколлегия) 244

Иванов, Алексей Викторович 102, (редактор) 102, 124, (редактор) 124, (редколлегия) 244, (редколлегия) 245, (редколлегия) 246, (редколлегия) 249, (редколлегия) 250, (редколлегия) 251, (редколлегия) 253, (редколлегия) 258
Иванова, Л. С. 18
Ивченков, Сергей Григорьевич (редколлегия) 261
Игонин, Олег Иванович 91, 93, 98, 100, 107, 108, 109
Ильменева, А. В. (составитель) 11

Кабанин, Вячеслав Кузьмич (редколлегия) 244
Кагуль, З. И. 93
Каета, О. И. (редколлегия) 247
Каменских, Т. Г. 126
Капралов, Е. Г. (рецензент) 218
Карасев, Андрей Андреевич (редколлегия) 171, 254
Каргашин, Павел Евгеньевич 168
Кашин, Б. С. 211, 231
Каширская, Елена Владимировна (составитель) 11
Квитко, В. В. (составитель) 11
Кириллова, Ирина Михайловна 156
Киселёва, М. Е. (составитель) 11
Кислов, А. В. 142, 144
Клочкова, О. Н. (составитель) 11
Клычев, Н. В. (составитель) 11
Кобзев, Д. Ю. 36, 76
Коломыйц, Э. Г. 128
Колотухин, Анатолий Трофимович (редколлегия) 244, 245, 246, 249, 250, 251, 253, 256, 258
Комкова, Г. Н. 244
Кононов, Владимир Александрович 102, 124
Конопацкова, Ольга Михайловна 79, 136, 138, 162, 169, 173, 185, 202, 213, 224
Коробов, Александр Дмитриевич (редколлегия) 244, 245, 246, 249, 250, 251, 253, 258
Косиков, А. Г. (ответственный за выпуск) 97
Коссович, Леонид Юрьевич 180, 211, 231, (главный редактор) 244, (редколлегия) 261
Костецкий, Олег Владимирович 156
Котляков, В. М. (редколлегия, ответственный редактор) 218
Кочеткова, Е. С. 193
Кошкарев, А. В. 150

Красилов, А. А. 167
Кривцов, Д. В. 93
Крысанова, Татьяна Дмитриевна 166
Кузин, А. Г. 124
Кузнецов, Владимир Александрович 156
Куницына, Татьяна Александровна (редактор) 79, (редактор) 162

Лаптев, М. Н. 2
Лаптева, Н. И. 2, 3
Лёвин, Юрий Иванович (редколлегия) 244
Лазарева, Л. В. (подготовка материала) 24, 242
Лебедева, Ирина Владимировна (редколлегия) 244
Лисовой, В. А. 140
Литвинова, И. А. (составитель) 11
Лотоцкий, Григорий Иванович 99, 124, 134, 148, 178
Лурье, И. К. (редколлегия) 218
Лысенко, Степан Евменьевич 222
Любимов, Л. В. (составитель) 11

Макаров, Владимир Зиновьевич 6, 9, 10, (составитель) 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 86, 87, 92, 93, 94, 95, 96, 100, 101, 102, 104, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 114, 116, (редактор) 116, 117, 120, 121, 122, 123, 124, (редактор) 124, 126, 131, 132, 133, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 145, 147, 148, 149, 151, 152, 153, 154, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 163, 164, 165, 168, 169, 170, 171, (редколлегия) 171, 172, 173, 174, 176, 177, 178, 179, (ответственный редактор) 182, 183, 184, 185, 186, 188, 190, 193, (редактор) 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 210, 212, 213, 215, 216, 217, 219, 224, 236, 239, 240, 241, (научный редактор) 242, (редактор) 245, (научный редактор) 247, (редколлегия) 248, (главный редактор) 253, (редколлегия) 254, (главный редактор) 256, (редколлегия) 257, (ответственный редактор) 259, (редколлегия) 261, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 278, 279, 280, 281, 283, 284, 285
Маликов, Александр Николаевич 102, 124
Малхазова, С. М. 142, 144
Манохина, Н. В. (редколлегия) 171, 254
Медведев, А. А. (редколлегия) 218
Медведев, И. Ф. (составитель) 11
Микулина, С. 285
Минин, А. А. 142
Мирзеханов, Велихан Салманханович (редколлегия) 244
Михайлова, Евгения Владимировна 215, 216, 217, 272, 273
Молодиченко, Т. А. 222
Молостовский, Эдуард Аркадьевич (составитель) 11, 102, 124, 153

Молочко, Анна Вячеславовна 151, 159, 175, 181, 183, 184, 188, 191, 192, 193, 204, 206, 215, 216, 217, 219, 236, 240, 241, 265, 266, 270, 271, 272, 273, 279, 280
Монахов, Сергей Юрьевич (редколлегия) 244
Морозова, Валерия Андреевна 240, 241, 279, 280
Морозова, Елена Евгеньевна 222, (составитель) 222, 235
Морозова, Т. И. 38
Московский, Георгий Александрович (редколлегия) 256
Мотавкина, С. С. 222
Мукало, А. С. 184, 241
Муравьёва, Марина Эдвардовна 30, 184, 215, 216, 217, 239, 240, 266, 272, 273, 278, 279
Мясников, Ю. М. 139

Навроцкий, Олег Константинович (составитель) 11
Неврюев, Александр Михайлович 236, 239, 241, 278, 280
Нестерова, Ольга Евгеньевна 71, 124, 154, (редколлегия) 257
Никишин, В. Б. 131
Новаковский, Богуслав Августович 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 55, 61, 86, 96, 106, 114, 153, 168, 281
Носков, А. Б. 122

Овчинникова, А. Ж. 222
Ольхов, Александр Александрович 168
Ольшевский, Валерий Маркович 124

Павлова, А. Н. 118, 126
Пальчиков, Ю. В. (составитель) 11
Панкратьев, А. С. 141
Папшев, Сергей Владимирович 68, 69
Паршина, Юлия Владимировна 166
Первушов, Виктор Михайлович (редколлегия) 244, (главный редактор) 245, (главный редактор) 246, (редколлегия) 247, (главный редактор) 249, (главный редактор) 251, (редколлегия) 256, (главный редактор) 258
Пестряков, А. К. 6, 35, 95
Петров, П. В. 1, 3
Печкина, Юлия Александровна 169
Пичугина, Наталья Валентиновна 6, 24, 95, 107, 124, 125, 130, 171, (редколлегия) 171, 184, 193, 195, 199, 206, 212, 219, 236, (подготовка материала) 242, (редколлегия) 254, 265, 266, 267, 268, 271
Полянская, Елена Александровна 148, 186
Попов, Евгений Валериевич (ответственный редактор) 250
Потапов, А. Д. (редактор) 167
Прасолова, А. И. 106
Прозоров, Валерий Владимирович (редколлегия) 244, 261
Проказов, Михаил Юрьевич 176, 179, 184, 193, 194, 215, 216, 217, 219, 265, 266, 272, 273

Пролеткин, Игорь Викторович 6, 9, 10, (составитель)11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 84, 87, 92, 95, 110, 157, 158, 161, 163, 164, 170, 171, (редколлегия) 171, 172, (научный редактор) 242, (редколлегия) 254

Прохоров, Дмитрий Валентинович (редколлегия) 244

Пяткина, В. И. 38

Пяткина, Екатерина Станиславовна 102

Пятницына, Татьяна Валериевна 184, 204, 206, 215, 216, 217, 239, 240, 266, 270, 271, 272, 273, 278, 279

Рагимова, Ольга Александровна 222

Рамзаев, А. П. 94, 101, 131

Ревякин, М. А. (редколлегия) 247

Решетарова, Даниэлла Александровна 224, 240, 241, 279, 280

Решетников, Михаил Владимирович 174

Рихтер, Яков Андреевич (редколлегия) 244, 245, 246, 249, 250, 251, 253, 256, 258

Розанов, Кирилл Андреевич 223, 228, 232, 238, 274, 275, 276, 277

Розенберг, Г. С. 222

Ротанова, И. Н. 150

Румянцев, В. Ю. 142

Русановский, Виктор Александрович (редколлегия) 171, 254

Рыскин, Михаил Ильич (редколлегия) 244, 245, 246, 249, 250, 251, 253, 256, 258

Савинов, Виктор Александрович 116

Салмов, И. Д. 6, 10

Самкова, Т. В. 6, 10

Самонина, Светлана Сергеевна (редколлегия) 256

Самсонов, Т. Е. (редколлегия) 218

Селезнев, Д. И. (редколлегия) 247

Семенченя, Владимир Александрович 136, 201, 202, 213, 224

Сергеева, Е. С. 222

Сергеева, И. В. 222

Сидоров, С. П. 211, 231

Симонов, Ю. Г. 114

Синев, А. И. 94, 101, 131

Синицин, А. В. 173

Скляр, Юрий Андреевич 148, (о нем) 186, (о нем) 187, (редколлегия) 245, 246, (редколлегия) 248, 249, 250, 251, 253, 256, 258

Смилевец, Олег Демьянович 124

Смирнов, Анатолий Константинович (редколлегия) 244

Соколихина, Н. Н. 142, 144

Солдаткин, Степан Иннокентьевич 108, 109

Солдатов, М. С. 142

Солнцева, Н. П. 106

Сомов, А. Ю. 29, 32, 62, 63, 67, 81, 163, 164, 170
Сперанский, Дмитрий Васильевич (редколлегия) 244
Субетто, Александр Иванович 222, (научный редактор) 222
Суворова, Лариса 287
Суркова, Г. В. 142, 144
Суровцева, Ольга Владимировна 6, 35, 95, 130, 135, 137, 153, 174, 185, 190, 193, 194, 195, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 219, 270, 271
Сытник, Александр Александрович 68, 69

Табачишин, Василий Григорьевич 156
Тальская, Н. Н. 4
Тарасова, Л. Г. (составитель) 11, 65, 66, 85, 124
Терехова, Т. А. 30, 31, 74, 75
Терешкин, А. В. 51
Тикунов, В. С. 83, 142
Титов, В. Н. (редколлегия) 171, 254
Торопов, П. А. 142, 144
Тульская, Н. И. 114

Усанов, Дмитрий Александрович (составитель) 227, 234
Устинова, Г. В. (составитель) 11
Устьянцев, Владимир Борисович (редколлегия) 261
Учаев, А. Н. (редколлегия) 171, 254

Федоров, Алексей Васильевич 30, 53, 54, 80, 85, 92, 93, 95, 100, 104, 85, 108, 109, 110, 112, 115, 117, 120, 121, 135, 139, 141, 143, 154, 159, 166, 176, 179, 181, 184, 193, 194, 195, 204, 206, 208, 212, 215, 216, 217, 219, 236, 239, 240, 241, 245, (редколлегия) 248, 265, 266, 269, 271, 272, 278, 279, 280
Федотова, Ольга Васильевна (редколлегия) 244
Фетисенко, А. О. 222
Фиглин, Л. А. (редколлегия) 171, 254
Филипьевич, О. А. 156
Фролов, Виктор Андреевич 122, 139, 143
Фролов, Владимир Александрович 151

Хасаев, Х. Р. 222
Хворостухин, Дмитрий Павлович 177, 181, 183, 184, 191, 192, 193, 194, 197, 199, 204, 206, 209, 210, 215, 216, 217, 219, 235, 236, 239, 240, 241, 265, 266, 269, 270, 271, 272, 273, 278, 279, 280
Хромов, А. П. 211, 231
Худзик, Л. Б. 18
Худяков, Глеб Иванович (фото) 97, 99, 134, (редактор) 242, (редколлегия) 244, (редколлегия) 246, (редколлегия) 249, 281
Хучраев, С. О. 156

Червяков, Максим 186

Черепанов, Д. В. 94, 101
Чернова, Римма Кузьминична 154
Чернышев, А. В. 142, 144
Чигурова, Г. И. 197
Чичагов, Валерий Павлович 178, (редколлегия) 257, 262, 264
Чумаченко, Надежда Алексеевна 90, 130, 137, 171, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 219, 229

Шамяионов, Раиль Мунирович (редколлегия) 261
Шартова, Н. В. 142
Швырева, А. В. 140
Шлапак, Павел Александрович 193, 212, 215, 216, 217, 219, 239, 240, 265, 272, 273, 278, 279
Шляхтин, Геннадий Викторович (составитель) 11, 120, 132, 133, 156, (редактор) 156, 184, 220, 221, 222, 225, 229, 230, (редколлегия) 244, (редколлегия) 247, (редколлегия) 261, 266
Шойгу, С. К. (редактор) 155
Шпетер, В. О. 124
Шульженко, А. К. 222

Юдакова, Ольга Ивановна 222, 225, 229
Юрасов, Николай Александрович 154

Якушев, Н. Н. 156
Яночкина, Зарема Алексеевна (составитель) 11, 124
Яшков, Иван Александрович 124

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

Автоматизированное построение карт по результатам тематической интерпретации сканерных космических изображений 8
Автоматизированное создание карт динамики природных процессов с использованием сканерных космических изображений 3
Автоматизированное составление карт природы по результатам интерпретации сканерных космических изображений 5
Активный поиск рака щитовидной железы в Саратове 173
Анализ и обобщение данных по выбросам и сбросам предприятий г. Саратова в окружающую среду за период 1992-1993 гг. 9
Анализ и оценка загрязненности речной воды и донных отложений р. Большой Иргиз соединениями марганца 154
Аналитические принципы автоматизированного составления карт по результатам тематического дешифрирования сканерных космических изображений 1
Атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций Российской Федерации 155

Атлас Саратовской области 97

Атлас Ханты-Мансийского автономного округа - Югры 129

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Балаковского муниципального района Саратовской области 239, 278

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориально-хозяйственных систем Энгельсского муниципального района Саратовской области 240, 279

База картографических данных по подсистемам хозяйство, население, природа, управление территориальных природно-хозяйственных систем Вольского муниципального района Саратовской области 241, 280

Базовые подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся 232, 276

Балаково - геоинформационный полигон Саратовской области 42

Балаково - геоинформационный полигон Саратовской области (пути, проблемы и результаты внедрения ГИС-технологий в российской провинции) 41

Биоразнообразии и охрана природы в Саратовской области: эколого-просветительская серия для населения. В 4 книгах. Книга 2. Особо охраняемые природные территории - рефугиумы для сохранения биологического разнообразия 156

Биосферные процессы в зонах с активной геодинамикой (на примере Поволжья) 20

Блок природных карт учебно-краеведческого атласа Саратовской области 184, 266

В центре внимания – СМК: опыт Саратовского государственного университета 197

Вклад в развитие градозэкологической геоинформатики 281

Вопросы географии 218

18-я международная Саратовская зимняя школа "Современные проблемы теории функций и их приложения" 211

Вязовский черноольшатник 117

Географическая номенклатура. (Физическая география России. География Поволжья) 130

Географические исследования в Саратовском государственном университете 248

География в Саратовском университете 149

География в Саратовском университете. Современные исследования 260

География и геоинформатика - совместный прорыв в XXI век 43

География и геоинформатика - совместный прорыв в будущее 44, 84

Геоинформационное картографирование медико-экологической ситуации в крупном промышленном городе (на примере г. Балаково) 118

Геоинформационное обеспечение безопасности работы магистральных трубопроводов 131

- Геоинформационное эколого-географическое картографирование 90
- Геоинформационное эколого-географическое картографирование городской среды 26, 45
- Геоморфологическое строение территории г. Саратова 46, 47
- Геоморфология 252, 255, 262, 264
- Геоморфология и картография 257
- Геоструктурный каркас города опыт экологической интерпретации с применением ГИС-технологий 33, 48
- Геоэкологическая обстановка в Саратове и её возможное влияние на онкологическую заболеваемость населения 185
- Геоэкологическая оценка качества поверхностных вод бассейна реки Чардым Саратовской области 212
- Геоэкологический риск-анализ нефтяных месторождений Саратовской области с применением ГИС-технологий 219, 265
- Геоэкология и геоинформатика - взаимодействие на современном этапе 21, 49
- Гидрологическая модель поверхностных вод Хвалынского муниципального района Саратовской области 198, 267
- Гис-технологии как инструмент в ландшафтно-экологическом изучении городской среды 34
- 19-я международная Саратовская зимняя школа "Современные проблемы теории функций и их приложения" 231
- Динамика техногенных снегогеохимических аномалий на территории г. Саратова за 1992-2010 гг. 174
- Доклад о состоянии окружающей природной среды г. Саратова в 1992-1993 гг. 11
- Заметный вклад в эколого-геоморфологическое картографирование 114
- Здоровье города - здоровье горожан 22, 50, 157
- Значение ООПТ и Красной книги для сохранения биоразнообразия 220
- Значение ООПТ Саратовской области для сохранения биологического разнообразия и устойчивого ее развития 221
- Известия Саратовского Университета. Новая серия 244, 261
- Известия Саратовского Университета. Новая серия. Серия: Науки о земле 245, 246, 249, 250, 251, 253, 256, 258
- Изучение динамики снежного покрова по сканерным космическим изображениям 2
- Инженерно-геологические изыскания в гидротехническом строительстве : методы и технические средства 167
- Инновационные подходы к сохранению биоразнообразия: ключевые природоохранные территории международного, федерального и регионального рангов в Нижнем Поволжье 132, 133
- Информационная система Атлас как основа цифровой модели города 83
- Использование геоинформационных технологий в геоэкологических исследованиях 115

Использование ГИС-технологий при проектировании противоэрозионных комплексов 51

Использование данных сканерного орбитального зондирования в географии 12

Использование методов геоинформационного картографирования при экологическом изучении г. Саратова 23, 52, 158

Использование методов математико-картографического моделирования при изучении городской среды 91

Исследование городской среды методами математико-картографического моделирования 98

Историческая градэкология: концептуальная основа, методология и практическая реализация на примере Саратова 85

История становления и развития кафедры геоморфологии и геоэкологии географического факультета Саратовского государственного университета 99

К созданию географической информационной системы "Рекреация и туризм в Саратовской области" 53, 54, 92, 110

Картографирование потенциальной устойчивости городских территорий с использованием геоинформационных технологий 86

Картографическая оценка природных и техногенных факторов риска эксплуатации нефтегазового месторождения 159

Картографический подход при проектировании сети экологического мониторинга на объектах нефтегазовой отрасли 168

Картографическое обеспечение ОВОС нефтяных и газовых месторождений 93

Кафедре геоморфологии и геоэкологии географического факультета Саратовского государственного университета 75 лет 134

Кафедре геоморфологии и геоэкологии Саратовского университета 70 лет 243

Кафедре геоморфологии и геоэкологии СГУ 80 лет 178

Комплексное картографирование загрязнения на основе цифровых технологий 106

Комплексные региональные ГИС: цель, задачи, содержание 160

Комплексные экологические исследования и мониторинг загрязнения почв и снежного покрова г. Саратова (по программе ЭМоС) 10

Компьютерное геоэкологическое картографирование 55

Концепция и содержание экологического атласа крупного промышленного города 56, 161

Ландшафтно-экологические исследования в Хвалынском национальном парке (программа и результаты). 100

Ландшафтно-экологические, микроклиматические и градостроительные исследования территории Заводского района г. Саратова 6

Ландшафтно-экологический анализ территории крупного промышленного города (на примере г. Саратова) 35

- Ландшафтно-экологический и геоинформационный подходы к оценке природных факторов риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья 107
- Ландшафтно-экологический подход к изучению городской территории 27, 135
- Ландшафтное районирование Саратовской области 236, 242
- Ландшафтное районирование Хвалынского муниципального района Саратовской области 199, 268
- Лидер географов СГУ 284
- Линейная эрозия в Саратовском Предволжье 179
- Медико-географический анализ заболеваемости раком легкого населения Саратова 169
- Медико-географический анализ заболеваемости раком основных локализаций в Саратове с применением геоинформационных технологий 136
- Медико-географический анализ онкологической заболеваемости в Саратове с применением геоинформационных технологий 213
- Медико-градозэкологические исследования с применением ГИС-технологий 137
- Медико-экологический анализ распространенности астмы и аллергии 36
- Медико-экологический анализ распространения злокачественных опухолей кожи в Саратове 79, 162
- Медико-экологические исследования при комплексной оценке урбанизированных территорий 14
- Международная конференция ИнтерКарто - ИнтерГИС-14 "Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт" 150
- Методика оценки индекса устойчивого развития муниципального района с использованием ГИС-технологий (на примере Турковского муниципального района Саратовской области) 200
- Методология и методика градозэкологических исследований с использованием ГИС-технологий 111
- Моделирование факторов пожароопасной ситуации на нефтесборных пунктах с использованием геоинформационных технологий 151
- Модель относительного объема стока Хвалынского муниципального района Саратовской области 210, 269
- Морфологические особенности различной патологии щитовидной железы у населения, проживающего в техногенно-загрязненном регионе 119
- Настоящий русский человек 186
- Научно-внедренческий образовательный центр геоинформационных технологий Саратовского Университета 152
- Научно-организационная и учебно-методическая работа лабораторий урбоэкологии и геоинформатики и тематического картографирования географического факультета Саратовского госуниверситета 112
- Национальный парк "Хвалынский" 120
- Национальный парк "Хвалынский": ландшафтная характеристика и географическая информационная система 116

Некоторые результаты ландшафтно-экологических исследований на территории Хвалынского национального парка 121
Новый вклад в развитие геоинформатики 113
Ноосферная экология в становлении образовательных систем 222
Нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность организаций высшего образования 223, 274

[О географическом факультете СГУ] 105

О повышении точности определения трассы подземного трубопровода с помощью интегрированной системы «ГИС-БИНС» 94

О причинах неблагоприятной онкологической ситуации в Приволжском федеральном округе 224

О Ю. А. Складове 187

Онко-экологический скрининг в Саратове: итоги и перспективы 201

Онко-экологический скрининг меланомы в Саратове 138

Онкогеографические исследования в Саратове: итоги и перспективы 202

Опыт автоматизированного картографирования территории г. Саратова: градоэкологические и градостроительные аспекты 57

Опыт геоэкологического районирования территории Поволжского региона 37, 58, 59

Опыт диагностики карстовых провалов в толще ледниковых отложений центра Москвы 78

Опыт использования геоинформационных технологий в ОАО "Саратовнефтегаз" 139

Опыт ландшафтно-экологического анализа территории крупного города (на примере г. Саратова) 95

Опыт применения геоинформационных технологий на географическом факультете СГУ 164

Опыт разработки геоинформационной системы для территориального планирования муниципального района 140

Опыт создания геоинформационных систем на географическом факультете Саратовского университета 141

Опыт составления геоморфологической карты юго-запада Европейской части СССР с использованием сканерного космического изображения и автоматизированной картографической системы 4

Особенности геоинформационного картографирования для целей оценки климатических, гидроэнергетических и биоклиматических ресурсов Восточно-Европейской равнины 142

Особо охраняемые природе территории Саратовской области и их значение для сохранения редких и исчезающих видов региона 225

Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрорезерваты, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты 247

От комплексных градоэкологических исследований к разработке городской ГИС 15, 60

Отчёт ректора о работе Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2013 году 189

Отчёт ректора о работе Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2014 году 203

Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2015 году 214

Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2016 году 226

Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2017 году 233

Отчёт ректора о работе Саратовского национального исследовательского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского в 2018 году 237

Оценка загрязнения снежного покрова г. Балаково 61

Оценка запыленности воздушного бассейна города Саратова по данным прямых и косвенных методов наблюдений 190

Оценка индекса устойчивого развития муниципального района (на примере Самойловского муниципального района Саратовской области) 191

Оценка устойчивости территории к рекреационным нагрузкам 192

Патриотизм как феномен современной общественной жизни 227, 234

Полигоны ТБО Саратовской области 204, 270

Построение гидрологически-корректной цифровой модели рельефа (на примере Саратовской области) 235

Почвенная карта Саратовской области 24

Предволжье: субрегиональный экотон между лесом и степью 205

Применение геоинформационных технологий в ОАО "Саратовнефтегаз" 122, 143

Применение геоинформационных технологий для анализа и регулирования электромагнитного загрязнения окружающей среды 62, 163, 164

Применение геоинформационных технологий при санитарном контроле электромагнитного поля окружающей среды 63

Применение ГИС-технологий в ландшафтно-экологическом изучении городской территории 28, 64, 87

Применение ГИС-технологий при изучении факторов природного риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья 108

Применение ГИС-технологий при оценке факторов природного риска на нефтяных месторождениях Нижнего Поволжья 109

Применение ГИС-технологий при оценке эстетического потенциала городского ландшафта 65, 66

Применение данных дистанционного зондирования Земли для мониторинга геоэкологической ситуации территорий со сложной геоэкологической обстановкой 175

- Применение интегрированной системы "ГИС-БИНС" при определении трасс подземных газонефтепроводов 101
- Природно-экологический каркас Саратовской области 206, 271
- Проблемы электромагнитного загрязнения окружающей среды 29, 67, 170
- Проведение снегомерной съемки и опробование снежного покрова территории г. Саратова 13
- Прогноз климатической ресурсообеспеченности Восточно-Европейской равнины в условиях потепления XXI века 144
- Программа «Информационно-аналитический портал «EduOrgSupport» 228, 275
- «50 лет не возраст подводить итоги» 282
- Развитие геоинформационного направления в Саратовском государственном университете 68, 69
- Развитие рынка геоинформационных услуг в г. Саратове 16, 17, 70
- Разработка многоцелевых геоинформационных систем для оптимизации управления территориальными структурами и процессами регионального уровня (на примере Саратовской области) 145
- Ректором Саратовского университета избран А. Н. Чумаченко 287
- [Рецензия] 127, 128
- Риски в социально-территориальном пространстве современной России 263
- Родник "Серебряный" 123
- Роль факторов окружающей среды в распространенности туберкулезной инфекции в условиях крупного промышленного города 18
- Романтика от географов не ушла 146
- Российский город Саратов: поиск выхода из экологического тупика 80
- Саратов: комплексный геоэкологический анализ 102
- Саратовская область: история и современность 30
- Саратовский межрегиональный центр космического мониторинга как фактор интеграции науки, образования и бизнеса 165
- Саратовский научно-образовательный геоэкологический полигон 124
- Саратовское Предволжье. Ландшафтная структура. История освоения. Проблемы природопользования 193
- Саратовское Предволжье: субрегиональный экотон между лесом и степью 207, 208
- Саратовское Приволжье: ландшафтная структура и современное геоэкологическое состояние 176
- Современная наука в практике решения ключевых проблем регионального развития 180
- Создание специализированной географической информационной системы для оценки электромагнитного загрязнения городской среды 81
- Создание электронных атласов 71
- Сравнительный анализ качества воды в р. Волге и ее притоках (по материалам ландшафтно-гидрохимических исследований в Саратовской области и на севере Волгоградской области летом 2013 г.) 194

Сравнительный анализ проявления эрозионных процессов в ландшафтных районах Саратовской области 195

Становление и развитие геоинформационного картографирования в Саратовском государственном университете 103

Структура и динамика техногенных геохимических полей на территории Саратова 153

Структура и содержание модуля "Наука" в ГИС "Национальный парк" (на примере ГИС НП "Хвалынский") 196

Структура Картографической базы данных для решения задач по оценке индекса устойчивого развития муниципальных районов Саратовской области 209

Схемы территориального планирования как основа для развития индексов устойчивого развития 181

Творческий тандем с географического факультета 285

Туберкулез и окружающая среда в Саратовской области 38

Университет избрал нового ректора 286

Устойчивое развитие муниципальных районов: подходы к геоинформационной оценке 177

Учебно-краеведческий атлас Саратовской области 182, 259

Учебно-краеведческий электронный атлас Саратовской области: принципы и методы создания 166

Учет экологического фактора при оценке объектов недвижимости 19, 72

Финайкинская тюльпанная степь 125

Функциональное зонирование г. Петровск Саратовской области 215, 272

Функциональное зонирование р. п. Ровное Саратовской области 216

Функциональное зонирование р. п. Романовка Саратовской области 217, 273

Целевой набор и целевое обучение студентов и аспирантов 238, 277

Частичная атрофия зрительного нерва в г. Саратове: распространенность, этиологическая структура, факторы риска 126

А. Н. Чумаченко - 50 лет 283

Экологическая образованность как одна из фундаментальных основ устойчивого развития 2, 229

Экологические последствия при разработке нефтегазовых месторождений Нижнего Поволжья на различных стадиях их эксплуатации 25, 73

Экологические проблемы Саратовской Волги 183

Экологические проблемы Саратовской области в Год экологии и Год особо охраняемых природных территорий 230

Экологический атлас крупного промышленного города: концепция и содержание 39

Эколого-географическое картографирование городов 82, 88, 89, 96

- Эколого-геоморфологическая оценка рельефа г. Саратова 74, 75
- Эколого-геоморфологическая оценка рельефа и ее использование при изучении процессов подтопления в г. Саратове 31
- Эколого-геохимические исследования городских ландшафтов: структура и некоторые результаты (на примере городов Саратов и Балаково) 104
- Эколого-медицинское картографирование аллергических заболеваний 76
- Экономическая энциклопедия регионов России. Приволжский Федеральный округ. Саратовская область 171, 254
- Экотонные ландшафты Поволжья требуют защиты 77
- Экспорт Саратовской географии 147
- Электромагнитное загрязнение окружающей среды в г. Саратове 32
- Электромагнитное излучение в г. Саратове 172
- Электромагнитное излучение в г. Саратове достигло критической черты 78
- Этапы становления и развития научных исследований на географическом факультете Саратовского государственного университета 148
- Atlas Information System as a Basis for the Town Digital Model 83
- Automated mapping from thematic interpretation of scanner imagery 7
- GIS Technology as a Tool in Landscape Ecology Study of Urban Environment 40

УКАЗАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИЙ, СИМПОЗИУМОВ, СЪЕЗДОВ, ФОРУМОВ, КОНГРЕССОВ, ШКОЛ, ПЛЕНУМОВ, СОВЕЩАНИЙ

- Актуальные вопросы хирургической эндокринологии: межрегиональная научно-практическая конференция, посвященная памяти профессора Н. М. Амировой 173
- Актуальные проблемы геоэкологии и геоинформатики: международная научная конференция, г. Москва, 30-31 апреля 1996 г. 21
- Безопасность и устойчивое развитие Нижнего Поволжья: III региональная научно-практическая конференция, г. Волжский, 23 ноября 2003 г. 100
- Великие реки' 2013: 15-й международный научно-промышленный форум, г. Нижний Новгород, 15-18 мая 2013 г. 183
- Вопросы клинической медицины : тезисы областной научно-практической конференции. г. Саратов, 2011 г. 169
- ВТО в регионе: ключевые проблемы и решения: научно-практическая конференция, г. Саратов, [ноябрь] 2013 г. 180
- Географические информационные системы. Теория и практика: Всероссийская научная конференция, г. Санкт-Петербург, 30 октября - 1 ноября 1996 г. 14

Геоинформационные технологии. Управление. Природопользование. Бизнес: Второй всероссийский форум, г. Москва, 1995 г. 16

Геологи XXI века: XIII всероссийская научная конференция студентов, аспирантов и молодых специалистов, посвященная памяти профессора В. Г. Очева, г. Саратов, 11-13 октября 2012 г. 175

Геоморфология и картография: XXXIII пленум Геоморфологической комиссии РАН, г. Саратов, 17-20 сентября 2013 г. 178, 179, 257

ГИС для оптимизации природопользования в целях устойчивого развития территории: международная конференция, г. Барнаул, 1-4 июля 1998 г. (Ин-тер/Карто-4) 34

ГИС для устойчивого развития территорий: международная конференция г. Петропавловск-Камчатский, 30 июля - 1 августа 2001 г. (ИнтерКарто-7) 86

XXII съезд Русского географического общества, г. Кронштадт (остров Котлин), 15-20 августа 2005 г. 111

Информационные технологии в образовании "ИТО-Саратов-2014": VI всероссийская научно-практическая конференция, г. Саратов, 6-7 ноября 2014 г. 188

Научно-практическая конференция, посвященная 80-летию кафедры рентгенологии Саратовского ГБОУ ВПО имени В. И. Разумовского, г. Саратов, 19-20 ноября 2015 г. 201

Новое в экологии и безопасности жизнедеятельности: международный экологический конгресс V Всероссийской научно-практической конференции, г. Санкт-Петербург, 14-16 июня 2000 г. 80

Отечественная геоморфология: прошлое, настоящее, будущее: XXX пленум Геоморфологической комиссии РАН, г. Санкт-Петербург, 15-20 сентября 2008 г. 134

Природные опасности: связь науки и практики: II международная научно-практическая конференция, г. Саранск, 23-25 апреля 2015 г. 200

Проблемы биоэкологии и пути их решения: международная научная конференция, г. Саранск, 15-18 мая 2008 г. (Вторые Ржавитинские чтения) 133

Проблемы геологии Европейской России: всероссийская научно-практическая конференция, г. Саратов, 29 - 31 сентября 2002 г. 93, 94

Проблемы и перспективы сохранения, использования и развития туристских ресурсов Саратовской области: научно-практическая конференция, г. Саратов, 1999 г. 54

Проблемы изучения биосферы: всероссийская научная конференция, посвященная 70-летию выхода в свет "Биосферы" В. И. Вернадского, г. Саратов, декабрь 1996 г. 59

5 Национальный конгресс по болезням органов дыхания, г. Москва, 14-17 марта 1995 г. 18

Риски в социально-территориальном пространстве современной России: международная научно-практическая конференция, г. Саратов, 7 июня 2016 г. 263

Саратовское Поволжье: история и современность: научная конференция, посвященная 200-летию Саратовской губернии, г. Саратов, 18-19 сентября 1997 г. 45

Современные информационные технологии в урбанистике, градостроительстве и региональном планировании (УРБИС-97): 1-я специализированная конференция, г. Москва, 20-23 октября 1997 г. 28

Современные методы эколого-геохимической оценки состояния и изменений окружающей среды: международная школа, г. Новороссийск, 15-20 сентября 2003 г. 104

Современные проблемы географии и гидрологии суши: всероссийская молодежная научная школа, г. Красновидово, 22-25 сентября 2010 г. 160

Современные проблемы теории функций и их приложения: 18-я международная Саратовская зимняя школа, г. Саратов, 27 января - 3 февраля 2016 г. 211

Современные проблемы теории функций и их приложения: 19-я международная Саратовская зимняя школа, посвященная 90-летию со дня рождения академика П. Л. Ульянова, г. Саратов, 29 января - 2 февраля 2018 г. 231

Состояние и проблемы развития эколого-экономической системы Саратовской области: научно-практическая конференция, г. Саратов, 3-4 июня 1997 г. 32

Степи Северной Евразии: VII международный симпозиум в рамках международного степного форума Русского географического общества, г. Оренбург, 26-31 мая 2015 г. 205, 207, 208

Устойчивое развитие территорий: геоинформационное обеспечение и практический опыт: международная научная конференция, г. Владивосток (Россия), г. Чаньчунь (КНР), 12-19 июля 2004 г. (ИнтерКарто/ИнтерГИС-10) 108

Устойчивое развитие территорий: картографо-геоинформационное обеспечение: международная научная конференция, г. Краснодар, г. Сочи, г. Сува (Фиджи), 12-19 ноября 2015 г. (ИнтерКарто/ИнтерГИС-21) 209

Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт: международная научная конференция, г. Саратов (Россия)-г. Урумчи (КНР), 24 июня-1 июля 2008 г. (ИнтерКарто/ИнтерГИС-14) 131, 136, 138, 139, 140, 142, 150

Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт: международная научная конференция, г. Ростов-на-Дону (Россия), г. Зальцбург (Австрия), 3-4 июля 2010 г. (ИнтерКарто/ИнтерГис-16) 159

VI всероссийская школа офтальмолога, г. Москва, 15-18 марта 2007 г. 126

Экзогенные рельефообразующие процессы: результаты исследований в России и странах СНГ: XXXIV пленум Геоморфологической комиссии РАН, посвященный 80-летию волгоградской географии, г. Волгоград, 7-10 октября 2014 г. 195

Экологическое образование для устойчивого развития: взгляд в будущее: Всероссийский образовательный Форум, г. Белгород, 21-22 ноября 2017 г. 229

Эколого-географическое картографирование и оптимизация природопользования в Сибири: IV региональная научно-техническая конференция по тематическому картографированию, Иркутск, ноябрь 1989 г. 3

Электромагнитная безопасность. Проблемы и пути решения: научно-практическая конференция, г. Саратов, 28-30 августа 2000 г. 81

Theories and Practice of Digital City China: International Construction Technology & Forum on Digital City in 21 st Century, 2001 г. 83

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| От составителей..... | 3 |
| <i>Макаров В. З.</i> Феномен ректора СГУ А. Н. Чумаченко (к шестидесятилетию со дня рождения)..... | 5 |
| Основные даты жизни и деятельности..... | 8 |
| Членство в профессиональных организациях и объединениях..... | 9 |
| Награды..... | 9 |
| Хронологический указатель трудов..... | 10 |
| Редакторские работы и участие в редакционных коллегиях..... | 50 |
| Авторские свидетельства..... | 54 |
| Литература о жизни и деятельности..... | 58 |
| Именной указатель..... | 59 |
| Алфавитный указатель трудов..... | 66 |
| Указатель конференций, симпозиумов, съездов, форумов, конгрессов, школ, пленумов, совещаний..... | 75 |

Научное издание

Алексей Николаевич ЧУМАЧЕНКО
Библиографический указатель

(Ученые Саратовского университета. Библиографические материалы)

Составители:

*Иванова Елена Львовна, Кикалова Наталия Степановна,
Пырьева Ольга Викторовна*

Редактор *Е. Б. Салькова*

Ответственный за выпуск *А. В. Зюзин*

Компьютерная верстка и подготовка оригинал-макета *А. В. Зюзина*

Подписано в печать 24.10.2020. Формат 60 x 84 1 /16.

Бумага офисная. Гарнитура Times. Печать офсетная.

Усл. печ. л. 4,65 (5,0). Уч.изд. л. 4,5

Зональная научная библиотека имени В. А. Артисевич
Саратовского национального исследовательского
государственного университета имени Н. Г. Чернышевского
410012, г. Саратов, ул. Университетская, 42.