

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

<b>В.В. ПУТИН.</b> Арктика – территория диалога .....	3
<b>В.И. БОЯРСКИЙ.</b> Летопись географических открытий в Арктике .....	8
<b>А.М. ПЕТРИНА, Г.М. МАЙНАШЕВА.</b> Мобильные роботы для экологического мониторинга морских территорий.....	18
<b>В.А. ВРОНСКИЙ.</b> Экологические болезни современной цивилизации.....	25
<b>В.И. ГУСАРОВ.</b> Лиссабон – Порту и обратно (Как важно быть географом).....	35

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>В.И. СИРОТИН.</b> Система оценки качества обучения как один из инструментов реализации ФГОС.....	44
<b>Е.В. ВОНДРА.</b> Урок по теме «Атмосфера и ее строение» в 6 классе .....	48
<b>Н.Г. КАРПОВ.</b> Урок по теме «Природа Вологодской области», 8 класс (по курсу «География Вологодской области»).....	52
<b>Н.В. КУДРЯВЦЕВА.</b> Тема «Население Латинской Америки».....	55
<b>В.В. МАРТЕМЬЯНОВ.</b> Система природоведческого образования в 5-9 классах .....	62
<b>А. ГОЛОВИНА.</b> Зачем мне нужна Арктика?.....	66
<b>А.С. СОКОЛОВ, Р.Ф. ХЛЕБИН.</b> Инновационный подход к организации системы дополнительного экологического образования школьников (на примере Гомельской области).....	70
Проверить знания легко! (Контрольно-измерительные материалы издательства «Вако»).....	76

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Всероссийская научно-практическая конференция «Социально-экономическая география: теория, методология и практика преподавания» (к 90-летию со дня рождения В.П. Максаковского) .....	80
--	----

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**В.А. ГОРБАНЁВ.** Иран далекий, Иран близкий .....3

**В.Л. УШАКОВА, Р.В. ВАХНЕНКО.** Лоян – древнейший центр китайской цивилизации .....24

**И.В. ИЗЮРОВА, Д.А. ИВАНЦОВ.** Маршрутное исследование западного склона горы Айкуайвенчорр .....29

**Ю.В. ДОЛГАНОВ.** Уникальные почвы берегов озера «Укромного» (Южные Хибины).....31

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**И.И. БАРИНОВА.** Главное в ФГОС ООО – воспитание Гражданина .....33

**С.П. САНИНА.** О выборе учебников географии 5 класса.....36

**Е.М. НЕСТЕРОВ, О.А. ЧЕРНОВА.** Геологическая и эколого-геологическая подготовка как основа отбора экологического содержания .....41

**И.А. ЛЕВ.** Обучающий тест по теме «Население мира», 10 класс .....49

**И.В. НИКОНОВА.** Урок по теме «Реки» в 6 классе.....57

Проверить знания легко! (Контрольно-измерительные материалы издательства «Вако»).....63

Школьные олимпиады по географии.....67

**ШКОЛЬНЫЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ЭКСПЕДИЦИИ**

**В.Г. ЖИГАЛИНА, Э.У. ЗАЗДРАВНЫХ.** Болгарский историко-архитектурный комплекс в Республике Татарстан.....70

**А. ШАМИС.** Организация экологической тропы на территории Гефсиманского сада .....76

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Поздравляем с юбилеем! В.Я. Рому – 85 лет!.....69, 80

**ШКОЛЬНЫЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ЭКСПЕДИЦИИ**

<b>С.В. АРЗУМАНЯН, А.А. ЛОБЖАНИДЗЕ.</b> Организация проекта РГО «Школьные географические экспедиции к объектам наследия ЮНЕСКО в России» .....	3
<b>Л.А. ЖИГУЛИНА.</b> Путешествие в старину: природно-ландшафтный и историко-архитектурный комплекс Свияжска.....	8
<b>Э.А. КРАСНОВ.</b> Экспедиция в Углич: миссия маленькой школы на берегах великой реки .....	17
<b>К.М. СМИРНОВА.</b> Архитектурно-парковый ансамбль «Измайлово».....	24
<b>С.Н. РИГИНА.</b> Обоснование возможности включения объектов культурного наследия городов «Жемчужного ожерелья» Вологодчины в Список наследия ЮНЕСКО .....	29
<b>Д.Ю. ПЛАТОНОВ.</b> Государственный музей-заповедник «Царицыно».....	38
<b>Е.Е. ФОМЕНКОВА.</b> «Золотое кольцо России»: Сергиев Посад .....	44
<b>А.П. ДЕМЧЕНКО.</b> Енисейск – от острога до города-памятника .....	47
<b>Т.В. МИХАЙЛОВА.</b> У природы в мастерской: экспедиция в Национальный природный парк «Ленские столбы».....	51
<b>Е.Ю. АБАКУМОВА.</b> Исследовательская работа учащихся при изучении объектов наследия острова Валаам .....	62
<b>Ю.А. МАКУШИНА.</b> Экспедиция в Великий Устюг.....	66
<b>М.О. БОРИСОВА.</b> Памятники археологии «Сикачи-Алян. Петроглифы».....	75

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**Г.В. СДАСЮК.** Энергетика России: необходимость Второго ГОЭЛРО XXI века (окончание) .....3

**Б.В. ЕРМОЛИН.** О формировании заповедного фонда в Архангельской области..... 12

**Н.В. ВЕХОВ.** Ландшафтный заказник «Тёплый Стан» в системе особо охраняемых природных территорий Москвы..... 16

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**И.И. БАРИНОВА.** Особенности преподавания географии в 2013/2014 учебном году .....27

**А.А. ХАРИТОНОВА.** Целеполагание – основа современного урока..... 33

**И.И. БАРИНОВА, А.С. НАУМОВ.** XXII Всероссийская олимпиада школьников по географии: заключительный этап ..... 35

**А.С. НАУМОВ, А.Г. ЖЕРЕНКОВ, Г.А. ИСАЧЕНКО, П.Л. КИРИЛЛОВ, Н.В. МАЗЕИН, К.А. СОКОЛОВА, Д.В. СОКОЛОВА.** Задания теоретического тура и анализ ответов школьников..... 42

**Д.В. БОГАЧЁВ, В.А. ДАНИЛОВ, А.И. ДАНЫШИН, П.Л. КИРИЛЛОВ, И.А. ЛЕВ, Н.А. МОЗГУНОВ, А.С. НАУМОВ, Д.В. СОКОЛОВА.** Задания практического тура и анализ выполнения заданий школьниками ..... 59

**Р.А. АМБУРЦЕВ, Д.В. БОГАЧЁВ, А.Г. ЖЕРЕНКОВ, А.И. ДАНЫШИН, Г.А. ИСАЧЕНКО, П.Л. КИРИЛЛОВ, В.А. УСКОВ, И.А. ЛЕВ, А.А. ЛОБЖАНИДЗЕ, А.В. ЛЫСЕНКО, Н.В. МАЗЕИН, А.С. НАУМОВ, А.В. ПАНИН, К.А. СОКОЛОВА.** Задания тестового тура и анализ ответов школьников ..... 69

Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») ..... 74

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Внимание! Новый Всероссийский конкурс: «Мои путешествия по России»..... 79

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

<b>Г.В. СДАСЮК.</b> Энергетика России: необходимость Второго ГОЭЛРО XXI века .....	3
<b>Н.С. КОРОВИНА, А.С. КРЕМЕНЬ.</b> Василий Васильевич Докучаев: Ученый и Человек.....	12
<b>С.С. ЗОРИН.</b> Демидовы – строители русской культурной жизни .....	23
Самоцветная полоса Урала .....	36

**ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ**

<b>М.А. САЙЧУК.</b> Применение правила Ципфа для анализа городского расселения в Германии .....	42
---	----

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>И.В. МИТРОФАНОВ.</b> Универсальные учебные действия и учебно-проектная деятельность .....	47
<b>А.Н. НОВИКОВ, Е.М. СПИРИДОНОВА.</b> Использование картографического метода на уроках географии в теме «Население мира», 10 класс.....	53
<b>И.Е. МИХАЙЛОВ.</b> Формирование географического образа региона на интегрированных уроках географии и литературы.....	59
Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») .....	73

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Приглашаем принять участие в Международной научно-практической конференции «Экологическое равновесие: антропогенные изменения географической оболочки Земли, охрана природы» .....	77
Внимание! Новый Всероссийский конкурс: «Мои путешествия по России».....	80

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

<b>В.И. ГУСАРОВ.</b> Современные тенденции развития международного туризма.....	3
<b>Р.В. ВАХНЕНКО, В.Л. УШАКОВА.</b> Чанбайшань – край камня, снега и дремлющих вулканов .....	8
<b>А.Ю. КОРОЛЕВ.</b> Мадагаскар, или путешествие в прошлое .....	13
<b>А.А. ПИШУН, М.А. ВОРОНИНА.</b> Метеоприборы и метеонаблюдения в средней и высшей школе.....	27

**ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ**

<b>Д. СЕРГЕЕВ.</b> Национальные парки Германии.....	40
<b>Р.Р. МАСАГУТОВА.</b> Экологическая политика Германии .....	50
<b>Л.Н. МАТВЕЕВА.</b> Внеклассное мероприятие «У нас в гостях Германия».....	57

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>И.В. ТАЛАЛАЕВА.</b> Урок по теме «Африка глазами Н.Гумилева».....	63
<b>И.Е. МИХАЙЛОВ.</b> Поэзия Ф.И. Тютчева на уроках географии .....	69
Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») .....	75

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Поздравляем с юбилеем! Ю.Н. Гладкому – 70 лет .....	78
Приглашаем принять участие в Международной научно-практической конференции «Экологическое образование для устойчивого развития: теория и педагогическая реальность» в НГПУ им. Козьмы Минина (30-31 октября 2013 года).....	79

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

- А.И. ТРЕЙВИШ.** Центральная Россия и Московский регион: вершина в социальном «кратере» .....3
- У.С. ДЕМЬЯНЕНОК, И.Н. ШАРУХО.** Агророгодки – новый тип сельских поселений Беларуси...25
- В.И. ГУСАРОВ.** Там, где появился знаменитый корсиканец (свежий взгляд на Аяччо) .....33

**ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ**

- К.А. КУЗЬМИН.** Берлин – столица и сердце Германии (урок-экскурсия для 7 класса).....42
- Е. БЕРЕЖКОВА.** Немецкий женский национальный костюм .....47

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

- В.И. СИРОТИН.** Определение целей и задач урока с учетом требований ФГОС к результатам обучения .....49
- Н.В. ПЕРКОВА.** Урок по теме «Литосфера», 6 класс .....55
- А.А. ФЕДИЙ.** Понятие «население» в курсе экономической и социальной географии.....64
- Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») .....71
- Е.В. ГАВРИЛЕНКО.** Кружок «Юный собаковод».....74

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

- Поздравляем с юбилеем! К 90-летию Г.М. Лаппо .....80

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

**Т.И. ГОРКИНА.** Топливо-энергетический комплекс России в международном разделении труда. 3

**Д.В. СЕВАСТЬЯНОВ, Е.М. КОРОСТЕЛЕВ, О.Д. МУЛЯВА, Л.Ф. ШИТОВА, А. КОЛПАЕРТ, М. ЛАХТИНМЯКИ.** Рекреационное природопользование в приграничных регионах – путь к укреплению добрососедских отношений и сохранению природного и культурного наследия..... 17

**Н.В. ВЕХОВ.** Г.И. Радде и его путешествия по Российской империи ..... 22

**Л.В. ВОРОНИН, А.В. МАТВЕЕВ.** Водные экосистемы Воркутинской тундры как объект микологической индикации и её значение в воспитании школьников..... 33

## ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ

**Д. СЕМЬЁХИНА.** Российские немцы - исследователи озера Байкал..... 43

**А. ЩЁЛКОВА.** Германия глазами географа: Бавария..... 49

**Р. НИЗАМУТДИНОВА.** Кассель – город братьев Гримм и современного искусства ..... 53

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

**И.И. БАРИНОВА, Т.А. КАРТАШЕВА.** Уроки по теме «Природа Земли» в начальном курсе географии, 5 класс ..... 57

Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») ..... 75

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

ХНУ им. В.Н. Каразина приглашает принять участие в XXII Международной конференции..... 79



Колонка главного редактора. С Новым годом, дорогие читатели! ..... 3

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

**Г.В. СДАСЮК, А.А. ТИШКОВ.** «Рио+20» определяет пути реализации концепции устойчивого развития..... 5

**В.П. МАКСАКОВСКИЙ.** Международная торговля товарами ..... 17

**Т.И. ГОРКИНА.** Топливо-энергетический комплекс России в международном разделении труда ..... 31

## ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ

**И.И. БОГДАНОВА.** Путешествие по Германии..... 44

**М. ТАГАНОВА.** Роль Германии в Евросоюзе ..... 54

**А. ПОЛИТОВ.** Национальные традиции Германии ..... 57

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

**М.В. БЕЛЯЕВА.** Методика применения кейс-технологии при изучении темы «Проблема сохранения генофонда биосферы» ..... 60

Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») ..... 67

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

Решения совместного заседания Комиссий МГО РГО: об участии РГО в определении путей перехода России к устойчивому развитию ..... 70

**В.М. КРИВЧИКОВ.** V Международная конференция по проблемам совершенствования подготовки кадров на факультетах ГрГУ им. Янки Купалы ..... 73

Лучшая публикация 2012 года..... 78

Всероссийская конференция учителей географии «Преподавание географии в условиях модернизации образования», Ярославль, 5-7 марта..... 79

Международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию МГУ им. А.А. Кулешова, Могилев, 20-22 февраля ..... 80

**ГОД ГЕРМАНИИ В РОССИИ**

Экономический обзор Германии .....	3
<b>Т.П. ГРУШИНА, М.С. СОЛОВЬЕВ.</b> Природа Германии: национальные и природные парки .....	10
Итоги конкурса: «Географический образ страны: Германия».....	21
<b>Л.А. СЕМЁНОВА.</b> Путешествие по долине Рейна.....	25
<b>А. МУРАВЬЕВ.</b> Памятники природы Германии .....	29
<b>И. ПОПОВА.</b> Путешествие по городам и землям Германии.....	34
<b>Л. РАДИНА.</b> Германия в Списке Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО .....	37
<b>К. БАДЕЕВА.</b> Путешествие по Германии .....	41
<b>Ю. МИРОНОВА.</b> Регенсбург – объект Всемирного наследия ЮНЕСКО .....	46
<b>В. НОВИКОВА, А. САВЕНКОВ.</b> Немецкое качество: всемирно известные бренды .....	49
<b>Р. ДИГУРОВ.</b> В традициях семьи – культура народа.....	56
<b>А. ДВАЛИ, В. ЛЫТНЕВ.</b> Изучение особенностей футбола Германии и составление путеводителя по федеральным землям.....	60
Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») .....	69

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

<b>А.А. МЕДВЕДКОВ.</b> XXXII Международный географический конгресс в Кёльне.....	73
Указатель статей, опубликованных в 2012 г. ....	76
Памяти товарища. Васильев С.В.....	80

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

РИО+20. Будущее, которое мы хотим .....	3
<b>А.А. ТИШКОВ, Г.В. СДАСЮК.</b> «Рио+20» определяет пути реализации концепции устойчивого развития .....	17
<b>Ф.С. САГИТОВ.</b> Географические памятники.....	36
<b>Л.С. КУРБАТОВА.</b> Удивительная Норвегия.....	41

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

<b>И.И. БАРИНОВА, Т.А. КАРТАШЕВА.</b> Уроки по начальному курсу географии по теме «Виды изображений поверхности Земли», 5 класс.....	45
<b>Е.Б. БЫЧКУНОВА.</b> Проблемно-диалогический урок по теме «Человек и вода», 6 класс .....	51
<b>Е.Р. ХУРТИНА.</b> Решение заданий в формате ЕГЭ по теме «Атмосфера» .....	57
Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») .....	62
<b>М.А. ВОРОНИНА.</b> Занимательные задания по географии: письмо с ошибками .....	65
<b>Г.А. ГАНАКОВА.</b> Пропаганда энергосбережения среди учащихся и родителей .....	68
<b>И.В. ПОПОВА.</b> Ново-Николаевск – Новосибирск (сценарий внеклассного мероприятия для учащихся, 9 класс) .....	70
<b>Н.Т. ЕМЕЛЮКОВА.</b> Методическая разработка мероприятия «Путешествие по лесной тропинке».....	75
<b>Л.П. МАРИНА.</b> Путешествие Знайки и Незнайки по Мордовии (внеклассное мероприятие для учащихся начальных классов) .....	77

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

Приглашаем принять участие в очно-заочной Межрегиональной географической конференции школьников .....	80
---	----

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

РИО+20. Будущее, которое мы хотим ..... 3

**Н.Н. КЛЮЕВ, Г.В. СДАСЮК, А.А. ТИШКОВ.** Место России в мировой социальной «табели о рангах» ..... 12

Красноярский край – центр Земли Великой..... 19

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**И.И. БАРИНОВА, Т.А. КАРТАШЕВА.** Уроки по начальному курсу географии, 5 класс..... 32

**Ю.В. АНДРЕЕВА.** Урок с использованием технологии критического мышления посредством чтения и письма в 10 классе..... 44

**С.В. ВАСИЛЬЕВ, А.С. МУХИН.** Интернет-проект «Учебные географические атласы административных районов России» как средство популяризации крупномасштабных карт в школьном географическом образовании ..... 55

**Е.Ф. ГУСЬКОВ.** Программа курса «География Пензенской области», 8 класс..... 61

**А.С. РАДИОНОВ.** Актуальность геоэкологических знаний в современной школьной программе.... 67

Проверить знания легко! (контрольно-измерительные материалы издательства «Вако») ..... 70

**С.А. КУТУЗОВ.** Электронный учебник по географии. Каким он должен быть?..... 72

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Приглашаем принять участие в очно-заочной конференции ..... 80

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**Т.И. ГОРКИНА.** Энергетика Австралии..... 3

**Н.В. ВЕХОВ.** Северный морской путь: от национального проекта на стыке географии, экономики и экологии к международному..... 17

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**В.И. СИРОТИН.** О преподавании географии в соответствии с требованиями нового стандарта образования ..... 32

**Д.В. МОЛОДЦОВ.** Географическое образование в условиях перехода к новым ФГОС..... 39

**Ю.А. ТЕЛЕПЕНКО.** Урок по теме «Социально-экономические реформы в России» (К 150-летию П.А. Столыпина)..... 44

**И.И. БАРИНОВА, С.В. ИЛЬИНСКИЙ.** XXI Всероссийская олимпиада школьников по географии: заключительный этап ..... 55

**А.И. ДАНЬШИН, П.Л. КИРИЛЛОВ, А.С. НАУМОВ, Н.В. МАЗЕИН, А.В. ЛЫСЕНКО, А.Г. ЖЕРЕНКОВ.** Задания I, теоретического тура ..... 64

**Б.М. АБДУРАХМОНОВ.** Значение внеурочных занятий для формирования географической культуры школьников ..... 76

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Поздравляем с юбилеем Т.С. Комиссарову..... 79

Внимание! Конкурс!..... 80

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**В.И. ГУСАРОВ.** Демография – важнейший фактор «арабской весны»..... 3

**И.Н. СЕМЕНКОВ.** «Соколиный» остров сегодня..... 9

**А.Д. ШКАРУБО, А.Ю. СКРИГАН.** Реализация концепции устойчивого развития на практике (местная повестка на 21 век для Могилева)..... 13

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**В.И. СИРОТИН.** Изучение географии в 5-6 классах в условиях перехода на новый стандарт образования ..... 21

**М.Н. ИВАНОВА.** Географическая игра «Путешествие по России» ..... 31

**А.А. ЦЫМБАЛЮК.** Интегрированный устный журнал на тему «Космическая летопись Оренбуржья» (география и история) ..... 34

**Т.Н. КОКШАРОВА.** Роль краеведения в развитии личности учащихся..... 39

**Г.Н. КОЛТАКОВА.** Приглашение к путешествию по Алтайскому краю (заседание географического кружка, 7-8 классы)..... 42

**О.В. СИВОГРАКОВ.** Интеграция принципов устойчивого развития в учебный процесс: научно-методические основы (опыт Республики Беларусь) ..... 49

**А.И. ГРИНЧЕНКО, Л.Н. ПУЖАЙЧЕРЕДА.** Развитие школьного краеведения в Харьковской области: опыт, проблемы и перспективы ..... 68

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

**В.Д. СУХОРУКОВ.** Средиземноморская геометрия (о книге В.И. Гусарова «Средиземноморье - незамкнутый эллипс»)..... 74

**И.Н. ШАРУХО.** Вторая Международная конференция по проблеме устойчивого развития в Беларуси ..... 76

Приглашаем принять участие! Всероссийский конкурс «Географический образ страны: Германия» ..... 79

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>М.П. АБАКАРОВА.</b> Урок по теме «Западная Сибирь» .....	3
<b>Л.В. МИХАЙЛОВА.</b> Урок по теме «Географический образ Русской (Восточно-Европейской) равнины», 8 класс .....	7
<b>З.А. БУРЛАКОВА.</b> Урок-пресс-конференция на тему «Состояние окружающей среды Московской области и городского округа Балашиха», 9 класс .....	15
<b>И.Ю. ДЕНИСОВА.</b> Земля – наш общий Дом! .....	22
<b>В.Н. ТРАВКИНА.</b> Урок-конференция «Особо охраняемые природные территории Красноярского края» .....	27
<b>А.С. ЯЛЫШЕВА.</b> Урок по теме «Географическая карта», 6 класс .....	30
<b>И.А. ПОНОМАРЕВА.</b> Народы Краснодарского края. Урок в 8 классе .....	34
<b>А.А. КИРЯНИНА.</b> Внеклассное мероприятие «Этнографическая экспедиция по мордовским селам Пензенской области» .....	36
<b>Л.Н. ВАРЛАМОВА.</b> Интеллектуальная игра «За семью печатями» .....	42
<b>А.В. ЕЛИСЕЕВ.</b> Педагогическое значение школьного географического краеведения .....	45
<b>Д.А. ЖАРКОВ, А. АТНАЛИНА.</b> Маршрут экологической тропы «Поспеловские просторы».....	54
<b>Н.С. ГУРАЛЬНИК.</b> Урок «Роль России в открытии и исследовании Антарктиды».....	63
<b>И.И. ЛУКОВКИНА.</b> Проект «Н.П. Кравков – выдающийся естествоиспытатель России» .....	72
Приглашаем принять участие в очно-заочной конференции .....	80

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

Итоги конкурса «Реализация воспитательного потенциала географии в стандарте второго поколения основной школы» .....	3
<b>Н.В. СЫЧЕВ, С.В. СЫЧЕВА.</b> С чего начинается Родина (интегрированный урок по географии и истории, 5 класс).....	7
<b>Н.К. ПУТИЛОВА.</b> Проект «Этот удивительный и загадочный мир белого камня» .....	10
<b>Ю.А. ТЕЛЕПЕНКО, Г.Н. БИМЫДЫКОВА.</b> Урок по теме «Производство электроэнергии», 10 класс .....	21
<b>С.С. ЕРШОВА.</b> Образовательно-воспитательная роль краеведческой работы на современном этапе .....	33
<b>Е.В. СМИРНОВА.</b> Урок-подарок «География ресурсов туризма и рекреаций в России», 8 класс.....	40
<b>С.Г. ИЖЕВСКИХ.</b> Легенда XX века – М.Т. Калашников: памятные места и маршруты в биографии .....	45
<b>О.В. БАУТИНА.</b> Урок по теме «Экологические проблемы и охрана природы Советско-Гаванского района. Ботчинский заповедник», 8 класс .....	55
<b>Н.В. КАСЬЯНОВА.</b> Проект «Русская культура детям».....	61
<b>О.Н. ГОРБАТОВА.</b> Урок по теме «Памятники природы Алтайского края», 8 класс.....	63
<b>С.В. БАННИКОВ.</b> Интеграция урочной и внеурочной деятельности на примере эколого-этнографического проекта «Журавлиное поле» .....	70
<b>И.М. ДАНИЛКО.</b> Внеурочная деятельность по географии в форме школьного туристско-географического клуба .....	77



Колонка главного редактора. С Новым годом, дорогие читатели! ..... 3

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

**Е.А. СКУПИНОВА, О.А. ЗОЛОТОВА.** От Мариинки до Волго-Балта: путешествие в пространстве и времени ..... 5

**Н.В. ВЕХОВ.** Богдинско-Баскунчакский заповедник – первый в России заповедник в пустынной зоне..... 24

**В.И. ГУСАРОВ.** Там, где экология действительно приоритет..... 33

**О.В. ШУЛЬГИНА.** Роль географии в системе знаний и формировании междисциплинарного мышления ..... 40

**В.Н. ХОЛИНА.** Преимущество и новации в преподавании географии: опыт создания учебно-методического комплекса для профильной школы..... 44

**О.Ю. СТРЕЛОВА, Г.Н. ПАНЕВИНА.** Дидактические ресурсы карты-анаморфозы..... 47

**Р.М. ЯКУБОВА.** Информационное пространство методиста в помощь учителю географии..... 51

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

**И.И. БАРИНОВА.** О курсе географии 5 класса. Примерная программа и тематическое планирование..... 52

**Э.В. КИМ, Н.Ю. КОРОЛЕВА, О.А. ПАНАСЕНКОВА.** Методические рекомендации по реализации требований стандартов второго поколения ..... 59

**В.А. ШЕМАНАЕВ.** Развитие самостоятельной исследовательской деятельности учащихся через реализацию метода проектов ..... 70

**М.Ю. КОРШУНОВ.** Учебно-методический комплекс школьного курса «Географическое краеведение» как средство развития самостоятельной деятельности учащихся 6 класса..... 77

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**В.П. МАКСАКОВСКИЙ.** К вопросу о месте России в мире..... 3

**Н.Н. РОДЗЕВИЧ.** Вторичные следствия преобразования природы..... 18

**Т.П. ГРУШИНА, М.С. СОЛОВЬЕВ.** География экологического туризма Италии..... 25

**И.Ю. ЛЕВИЦКИЙ, В.А. ПЕРЕСАДЬКО, Т.В. РУСАК, А.О. ЖЕМЕРОВ, А.М. БАЙНАЗАРОВ.** История становления научно-методических семинаров на кафедре физической географии и картографии ХНУ им. В.Н. Каразина ..... 34

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**Н.С. КАСИМОВ.** О проблемах и перспективах школьной географии..... 41

**А.С. НАУМОВ.** Необходимо восстановить географию в правах..... 44

**И.В. СТАРЧАКОВА.** Экологическое образование на уроках экономической географии: проблемы и пути их решения ..... 46

**Н.С. ГЛОТОВА.** Урок по теме «Физико-географическое положение Африки. Исследование материка» ..... 51

**Н.Н. БОДЯГИНА.** Проектная деятельность школьников на уроках географии как средство развития межпредметных компетенций ..... 55

**Ю.П. ИВАНОВ.** Занимательные вопросы как средство развития творческой деятельности..... 60

Информация к размышлению ..... 73

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

**А.Ю. САПОЖКОВА.** Первый съезд учителей географии Вологодской области..... 75

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

Гордость российской науки и просвещения.....	3
<b>В.И. АСТАФУРОВ.</b> Служение Отечеству .....	5
<b>Б.В. ЕРМОЛИН.</b> К юбилею всемирно известных северян .....	10
<b>С.П. ГОРШКОВ.</b> Фритьоф Нансен – Человек мира и великий Ученый .....	15
<b>В.А. ГОРБАНЕВ.</b> Глобальные изменения климата: от Рио до Канкуна.....	22
<b>В.И. ГУСАРОВ.</b> География и экология Африки: прежние приоритеты и новые проявления.....	30
Географический календарь памятных дат на 2011 год.....	37

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

<b>И.И. БАРИНОВА.</b> Примерная программа по курсу «География России. Природа», 8 класс .....	39
<b>Д.В. НОВЕНКО.</b> Использование образовательных ресурсов по географии в школах Москвы в свете требований нового образовательного стандарта.....	47
<b>Е.В. ВАЛЬКО.</b> Деловая игра «Загрязнение окружающей среды и экологические проблемы общества» .....	52
<b>Т.Н. КОКШАРОВА.</b> Урок по теме «Почвы и урожай. Меры по сохранению плодородия почв своей местности» .....	58
<b>В.Л. ЗИНОВЬЕВА, Е.В. КУТУЗОВА.</b> Переводной экзамен по географии в 6 классе как способ повышения качества знаний по географии .....	61
<b>В.О. ДУБОВИК.</b> Конкурс знатоков XX Всероссийской олимпиады школьников по географии.....	69

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

Поздравляем с юбилеем А.С. Наумова! .....	79
---	----

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**Г.Г. МАЛИНЕЦКИЙ.** Модернизация России и проектирование будущего..... 3

**Г.В. СДАСЮК.** Демонтаж ЕЭС России – усиление рисков развития страны и регионов..... 15

**В.А. ГОРБАНЕВ.** Глобальные изменения климата: от Рио до Канкуна..... 20

Географический календарь памятных дат на 2011 год..... 28

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**И.И. БАРИНОВА, А.А. ЛОБЖАНИДЗЕ.** Профессиональная компетентность учителя географии . 31

**В.П. МАКСАКОВСКИЙ.** О заимствовании зарубежного образовательного опыта..... 35

**Н.Н. РОДЗЕВИЧ.** Негативные перспективы геоэкологического образования в средней школе ..... 37

**О.В. БУШНАЯ.** От школьной тропинки до звездных дорог..... 40

**И.И. БАРИНОВА, И.А. ЛЕВ.** XX Всероссийская олимпиада школьников по географии..... 42

**А.И. ДАНЬШИН, Н.В. МАЗЕИН, П.Л. КИРИЛЛОВ, А.Г. ЖЕРЕНКОВ, Д.В. БОГАЧЕВ, А.А. ЛОБЖАНИДЗЕ.** Задания I, теоретического тура XX Всероссийской олимпиады школьников по географии ..... 50

**А.И. ДАНЬШИН, П.Л. КИРИЛЛОВ, А.Г. ЖЕРЕНКОВ, И.А. ЛЕВ, А.С. НАУМОВ, П.Л. ПЛАТОНОВ.** Задания II, практического тура XX Всероссийской олимпиады школьников по географии ..... 65

**А.С. НАУМОВ, Д.В. БОГАЧЕВ, А.В. ЛЫСЕНКО, В.А. УСКОВ, П.Л. КИРИЛЛОВ, Н.В. МАЗЕИН, М.И. ВАРЕНЦОВ.** Задания III, тестового тура XX Всероссийской олимпиады школьников по географии ..... 75

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Поздравляем с юбилеем! В.И. Сиротину – 60 лет! ..... 78

Внимание! Конкурс!..... 79

**ДВАДЦАТЬ ЛЕТ ВСЕРОССИЙСКИМ ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ОЛИМПИАДАМ!**

**И.И. БАРИНОВА.** К 20-летию Всероссийской олимпиады школьников по географии..... 3

**А.С. НАУМОВ.** Развитие олимпиад школьников по географии и проблемы географического образования в России ..... 8

Олимпиадная хронология ..... 14

**ИЗ ИСТОРИИ ВСЕРОССИЙСКИХ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ**

**В.И. СИРОТИН.** От Ярославля до Твери..... 16

**А.И. ДАНЬШИН.** Двадцать олимпийских лет. Взгляд в прошлое... ..... 18

**В.В. НИКОЛИНА.** Успешность Всероссийской олимпиады по географии в ее отличной команде... 23

**Л.Ю. МАЖАР.** Мы в такие шагали дали... ..... 26

**А.А. ЛОБЖАНИДЗЕ.** Наши географические олимпиады ..... 35

**П.И. ВОЛКОВА.** Олимпиада – это здорово!..... 37

**А.В. ЕЛИСЕЕВ.** Как готовить учеников к олимпиадам по географии ..... 40

**Н.К. ФЕДОТОВА.** Олимпиады школьников по географии в Костромской области..... 46

**А.А. МЕДВЕДКОВ.** Что мне дала олимпиада?..... 48

**К.А. СОКОЛОВА.** Олимпиада в моей жизни..... 49

**А.С. НАУМОВ, А.И. ДАНЬШИН, О.А. КЛИМАНОВА, П.Л. КИРИЛЛОВ, А.В. ПАНИН, В.О. ДУБОВИК, Н.Ф. МАЗЕИН, В.П. КРАСНОСЛОБОДЦЕВ, А.М. ФАДДЕЕВ.** Лучшие задания Всероссийских олимпиад по географии разных лет: теоретический и практический туры, конкурс знатоков ..... 52

**К 50-ЛЕТИЮ ПЕРВОГО ПОЛЕТА ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС**

Слово о Гагарине..... 3

Город Гагарин: от Петра I до первого космонавта..... 5

Гагаринцы о Гагарине ..... 12

Космическая программа: приоритетные достижения РКК «Энергия» им. С.П. Королева..... 16

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**Н.Н. КЛЮЕВ.** Межрегиональные контрасты в России и территориальная справедливость ..... 21

Географический календарь памятных дат на 2011 год..... 35

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**Л.Н. ЗИНЧУК, Н.Н. КОМЕДЧИКОВ, Л.Ф. ЯНВАРЕВА.** Качество школьного картографического образования ..... 39

**О.А. ХЛЕБОСОЛОВА.** Перспективные направления оценки качества школьного географического образования ..... 43

**Л.Н. МАТВЕЕВА.** Хочешь интересной жизни - займись исследовательской деятельностью..... 47

**А.В. БАЛАКШИНА.** Урок по теме «Западная Сибирь. Природа, население и хозяйственное освоение территории»..... 49

**А.П. АНДРИЯНОВ.** Урок по теме «Живое вещество» ..... 54

**О.Ф. ПАРИНОВА.** Некоторые приемы работы с картой..... 60

**С.П. ДОКИШ.** Урок «Изменение климата и его последствия для Беларуси» (9 класс)..... 62

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Поздравляем с юбилеем Елисеева А.В. .... 76

Поздравляем с юбилеем Лобжанидзе А.А..... 77

Нейтральный Туркменистан ..... 78

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**И.И. МАМАЙ.** Будущее человечества и география..... 3

**В.М. РАЗУМОВСКИЙ.** Интеграция географических наук в современном регионоведении ..... 7

**А.К. ТУЛОХОНОВ.** Что делать новой географии в новой России (мысли вслух)..... 13

**Т.И. ГОРКИНА.** Природный газ: фактор энергетической безопасности или политической нестабильности?  
..... 18

**Д.А. ЕМЕЛЬЯНОВ, А.С. ЕМЕЛЬЯНОВ.** Этническая мозаика Ярославля.....28

Географический календарь памятных дат на 2011 год.....33

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**В.П. СОЛОМИН, В.Д. СУХОРУКОВ.** Стратегические приоритеты географического образования в  
современной России .....38

**Г.А. СЕРЕБРЕННИКОВА.** Интегрированный урок экологии и музыки в 6 классе ..... 42

**Е.В. ЗВЕРЕВА.** Урок по теме «Жемчужина России - Пермский край», 9 класс ..... 46

**В.А. РОДИОНОВА, М.Ю. АКСЕНОВА, Е.В. ХРАМОВА.** Географическая игра для 8 класса «Кто хочет  
стать отличником?».....50

**Л.Н. КОПЫЛОВА, В.Н. ЯКОВЕНКО.** Географическая кругосветка, 7 класс ..... 56

**Ю.А. БОЯРИНОВА, Н.Н. САВЧЕНКО.** Географическая кругосветка, 8 класс ..... 61

**В.Г. ЕЛБАЕВА, Т.Н. ШЕЛЕХОВА.** Методика научного исследования (программа элективного курса для  
учащихся 9, 10 классов) ..... 68

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Победители конкурса «Лучшая публикация-2010» ..... 76

XX Международный научно-методический семинар в ХНУ им. В.Н. Каразина..... 78

**Н.К. ЗУЕВА.** 3-я научно-практическая конференция для российских учителей «Познай Корею»..... 80

Колонка главного редактора.....	3
<b>ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ</b>	
<b>Т.И. ГОРКИНА.</b> Природный газ: фактор энергетической безопасности или политической нестабильности?.....	5
<b>Н.В. ВЕХОВ.</b> Краины России: Командорские острова.....	18
<b>В.А. БЕЛЯЕВ, Т.Г. ИВАНОВА, И.С. СИНИЦЫН.</b> Техногенная трансформация ландшафтов города Ярославля.....	31
<b>Л.В. БАЗУНОВА.</b> Влияние планировочной структуры города Ярославля на грузонапряженность автомагистралей.....	36
Географический календарь памятных дат на 2011 год.....	39
<b>О. НОВИКОВ.</b> Семь чудес России.....	40
<b>ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ</b>	
<b>И.Н. КОРНЕВ.</b> Культурологический принцип в обучении географии на этапе становления советской школы (1918-1934 гг.).....	41
<b>З.А. БУРЛАКОВА.</b> Как ты прекрасна, Земля! (Урок-конкурс в 8 классе).....	47
<b>В.А. БОБИНА.</b> Урок на тему «Западная Сибирь. Общая физико-географическая характеристика»..	50
<b>А.В. ЗУБАРЕВА, Е.И. ВОЛОГЖАНИНА, Н.В. БОРМОТОВА.</b> Интегрированный урок-исследование «Путешествие к профессору Цельсию» (география-математика-информатика).....	54
<b>А.В. СЕДОВА.</b> «С южных гор до северных морей...» (урок в 8 классе по теме «Природные зоны России»).....	61
<b>Н.В. КАСЬЯНОВА.</b> Синквейн на уроках географии.....	63
<b>Л.Ф. ГРЕХАНКИНА.</b> Исследовательско-краеведческая деятельность учащихся во внеклассной и внешкольной работе (из опыта работы учителей Московской области).....	65
<b>Н.К. ЦЕНИНА.</b> Реализация межпредметных связей в преподавании географии и биологии.....	71
<b>А.В. ФИЛИНОВ.</b> Урок «Топонимика Нерчинского района Забайкальского края».....	74
<b>ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ</b>	
<b>В.А. КОЛОСОВ.</b> География и развитие (о сборнике научных трудов под ред. Л.М. Синцера «География мирового развития»).....	77
<b>И.Т. ГАЙСИН, Г.С. САМИГУЛЛИНА.</b> Юбилейная конференция РАУГ в Казани.....	79
<b>И.И. БАРИНОВА.</b> XIV съезд Русского географического общества.....	80



## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

- ЛОПАТНИКОВ, Д.Л.** Постиндустриальная модель международного географического  
разделения труда.....3

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

- СДАСЮК, Г.В., КОМЕДЧИКОВ, Н.Н.** Расширяющаяся сеть экспортных  
нефтегазовых трубопроводных замедляет модернизацию России.....10

## ИЗ ИСТОРИИ РГО

- Русское географическое общество (к 165-летию со дня основания).....19

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2010 ГОД.....23

## ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

- АВГУСТОВСКИЙ ПЕДСОВЕТ.** С новым учебным годом, дорогие коллеги.....28

- Стандарты второго поколения: новые подходы к результатам обучения.....32**

- ЦЫМБАЛЮК, А.А.** Урок по теме «Водяной пар. Влажность воздуха», 6 класс.....35

## ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА

- БАРИНОВА, И.И., ЛЫСЕНКО, УСКОВ, В.А., БОГАЧЕВ, Д.В.** XIX Всероссийская  
олимпиада школьников по географии.....41

- ЖЕРЕНКОВ, А.Г., ДАНЬШИН, А.И., УСКОВ, В.А., КИРИЛЛОВ, П.Л.,  
МАЗЕИН, Н.В., ЛОБЖАНИДЗЕ, А.А., БОГАЧЕВ, Д.В.** Задания I, теоретического  
тура.....50

- ЛЫСЕНКО, А.В., ЩИТОВА, Н.А., БОГАЧЕВ, Д.В., ДАНЬШИН, А.И.,  
КИРИЛЛОВ, А.И., ЛЕВ, А.И.** Задания II, практического тура.....62

- НАУМОВ, А.С., ДАНЬШИН, А.И., МАЗЕИН, БОГАЧЕВ, Д.В., УСКОВ, В.А.**  
Задания III, тестового тура.....73

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

- ГРИГОРЬЕВ, АЛ., А.** Нужная книга об экологизации географического образования  
(о книге Васильева, С.В. Соломина, В.П. «Экологизация географического образования:  
Сущность. Развитие. Реализация»).....77

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

- А.И. Даньшина.....78**

- В.Д. Сухорукова.....79**

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**ПИМЕНОВА, Р.А.** Этнокультурные особенности стран Латинской Америки.....3

**СДАСЮК, Г.В., ТИШКОВА, А.А.** Социально-экономическая география: традиции, современность, перспективы.....12

**КАРЛОВИЧ, И.А., КАРЛВИЧ, А.И.** К вопросу устойчивого развития России.....20

**ООПТ РОССИИ**

**ШАХМАРДАНОВ, З.А.** Самурский заказник – уникальное творение природы .....29

**ЯКОВЛЕВ, П.И.** Участие школ сельских поселений и малых городов в гидрогеоэкологическом обследовании малых рек.....32

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2010 ГОД**.....36

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

О примерной программе по географии для основной школы.....40

**РАБОТЫ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА «СОВРЕМЕННЫЙ УРОК ГЕОГРАФИИ»**

**РИГИНА, С.Н.** Метод проектов – основа коммуникативных компетенций .....42

**КОЗЛОВА, О.Е.** Урок по теме «Северный Кавказ – место встречи цивилизаций, культур, народов».....51

**САЕНКО, Н.В.** Урок обобщений по теме «Северная Америка», 7 класс.....59

**КАРАСЁВ, А.Л.** Урок по теме «Антарктида», 7 класс.....63

**ПАРХОМЕНКО, Т.Н.,** Южная Америка: история открытий и исследования, урок в 7 классе.....66

**ТИХОНОВА, Т.И.** Размещение населения. Миграция, урок в 10 классе.....69

**ПРОФИЛЬНАЯ ШКОЛА**

**СИЛАЕВ, А.Е.** Экологическая география (программа для профильных школ и классов)....71

**ВЫСШАЯ ШКОЛА**

**УСКОВА, В.А.** Опыт проведения студенческих интеллектуальных географических игр.....75

# География и экология в школе XXI века

2009

№ 10

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

<b>БРАГИНСКАЯ О.Б.</b> Мировая нефтехимическая промышленность в начале XXI века.....	3
<b>САГИТОВ Ф.С.</b> Географическая символика на гербах.....	11

## ООПТ РОССИИ

<b>БИСИКАЛОВА В.Н., ВОРОНИНА М.А.</b> Уссурийский государственный заповедник им. В.Л. Комарова ДВО РАН (к 75-летию образования).....	13
---	----

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

<b>ПАВЛОВА О.И.</b> Природная среда и Олимпиада – 2014: последствия антропогенного воздействия.....	21
<b>САВЦОВА Т.М.</b> Зеленое ожерелье Москвы.....	26

## НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

<b>МОСКАЛЮК Т.А.</b> Всероссийская научная конференция «Чтения памяти А.П. Хохрякова».....	31
---	----

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2010 ГОД.....39

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

<b>ДРОНОВ В.П., КОНДАКОВ А.М.</b> Новый стандарт общего образования – идеологический фундамент российской школы.....	43
---	----

## УРОКИ ГЕОГРАФИИ И ЭКОЛОГИИ

<b>РЕНСЕВИЧ Л.Н.</b> Игровые формы в процессе обучения географии.....	47
<b>БЕЛОУСОВА М.А.</b> Использование дидактических материалов по географии России.....	58

## ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА

<b>КОЛДИНА Т.Г.</b> Сценарий внеклассного мероприятия по экологии «Берегите природу, берегите!».....	64
<b>ЯЛЫШЕВА Л.В., ЯЛЫШЕВА А.С.</b> Кружковая деятельность в школе.....	69

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

Внеочередной съезд РГО.....	75
Указатель статей, опубликованных в журнале в 2009 году.....	76

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

<b>ИСАЧЕНКО А.Г.</b> Оценка продовольственно - ресурсного потенциала России.....	3
<b>РЕМИЗОВ А.А.</b> Методологические подходы к оценке эстетических качеств ландшафтов в географической науке зарубежной Европы.....	14
<b>САГИТОВ Ф.С.</b> Географическая символика на флагах .....	17

**ПО СТРАНИЦАМ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО КАЛЕНДАРЯ**

<b>КРЕМЕНЬ А.С., GERMAHOBA A.B.</b> На малой родине В.В. Докучаева.....	19
<b>БЕРОЕВ Б.М.</b> Коста Хетагуров о географии и экологии Кавказа.....	26

**ГЕОГРАФЫ ПУТЕШЕСТВУЮТ**

<b>ВЛАДИМИРОВ Д.</b> Путешествие в Арктику.....	28
---	----

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>ГРАЧЕВА Е.Е.</b> Изучаем тему «Изменение климата».....	32
<b>БРАЙЛОВСКИЙ И.В., КАРТАЕВА Е.А.</b> Ролевая игра для старшеклассников «Дело о чрезвычайной ситуации на территории N».....	36
<b>БАРИНОВА И.И., ЯЛЫШЕВА Л.В.</b> Изучение регионов в страноведческом курсе «География России» (8 – 9 классы).....	47
<b>КИПЕЛОВА Е.К.</b> Главные особенности рельефа России (урок – поэма, 8 класс).....	53
<b>ЛИТВИН Л.П.</b> Экологическая сказка « Раз под Курском».....	61

**ПРЕДСТАВЛЯЕМ ОПЫТ СНГ**

<b>КОПИЛЕЦ Е.В.</b> Проект «Суд над вулканом» - пример технологизации воспитания экологических ценностных ориентаций.....	63
---	----

**ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА**

<b>ЕРЕМИНА Л.А.</b> Экомюзикл «Из жизни окружающей среды».....	70
--	----

**ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ**

<b>ПИСАРЕВА Л.И.</b> Экологическая культура и образование за рубежом.....	71
---	----

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Приглашаем принять участие в Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения академика А.В. Даринского.....	80
--	----

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**ГОВОРУШКО С.М.** Грозы и их влияние на человеческую деятельность.....3

**ГЕОГРАФЫ ПУТЕШЕСТВУЮТ**

**РУДСКИЙ М.А.** Города и страны: пять лет путешествий в Европу.....14

**ВОРОНИНА М.А.** Страна фараонов и феллахов (Египетские заметки).....22

**КОРОЛЕВА А.Ю.** Через Кунь – Лунь и Тибет на велосипеде.....32

**ЗА СТРАНИЦАМИ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО КАЛЕНДАРЯ**

**КУЗНЕЦОВА А.В.** Чарльз Дарвин как эколог (к 200-летию со дня рождения).....40

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**ХУСАИНОВ З.А.** Формирование экологической культуры школьников на основе краеведческих материалов.....45

**КАСЬЯНОВА Н.В.** Компьютерный конспект урока.....48

**УРОКИ ГЕОГРАФИИ И ЭКОЛОГИИ**

**ТИТОВА В.Ф., ОМЕЛЕЧКО И.И., ВОЙНИЦКИЙ А.В.** «Слово о «зеленом золоте» России»: интегрированный урок по предметам «География Россия» и «Материальные технологии» (8 класс).....55

**ПАРАМОНОВА Т.А.** Методическая разработка урока по теме «Внутренние воды

Северной Америки» (7 класс).....64

**ВНИМАНИЕ! КОНКУРС: «СОВРЕМЕННЫЙ УРОК ГЕОГРАФИИ И ЭКОЛОГИИ»**.....68

**ИЗМАЙЛОВА В.В.** Урок по теме «Австралия».....69

**ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА**

**ПОЗДНОВА Т.В.** Игра «Такси» по теме «Антарктида».....73

**ВЫСШАЯ ШКОЛА**

**ГАДЖИЕВ М.М.** Региональные особенности биоэкологического образования.....75

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

**СНЫТКО В.А., МАХИНОВ А.Н.** Совместное издание российских и китайских географов.....78

Памяти товарища: В.А. Щенёв (1929 – 2009).....80

Приглашаем принять участие в Международной научно-практической конференции, посвящённой 100-летию со дня рождения академика РАО А.В. Даринского

<b>БУГАКОВ П.Г.</b> К 60-летию научно-исследовательской деятельности Липецкого государственного педагогического университета.....	3
--	---

**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

<b>БЕЛЯЕВА Л.Н., ЗУБКОВА В.Л.</b> Транспортная сеть Липецкой области.....	16
<b>ЗУБКОВА В.Л., ПОПОВ А.В.</b> Историко-географические особенности формирования города Липецка.....	20
<b>КЛИМОВ Д.С.</b> развитие планировочной структуры города Липецка.....	28
<b>АНИЧКИНА Н.В.</b> Физико-географическая характеристика и экологическое состояние рек Липецкой области.....	43
<b>АНИКЕЕВА А.А., ПОВХ Т.В.</b> Использование природных адсорбентов для очистки сточных вод.....	51
<b>ЖИДКОВА Е.Н., НИКОНОРЕНКОВ В.А.</b> Почему растет интерес к выращиванию рапса?.....	57
<b>РЖЕВУСКАЯ Н.А.</b> .....	61

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

<b>ЕГОРОВА Е.А.</b> Право ученика на успех, или ещё раз о липецком опыте.....	64
<b>ЛИТВИНЕНКО А.К.</b> Использование минералов-топонимов в обучении географии.....	72
<b>КУЗНЕВА Н.М., ОВЧИННИКОВА Н.А.</b> Экологическое неформальное образование в современной школе.....	78

# География и экология в школе XXI века

2009

№ 6

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

<b>МАЗЕИН Н.Н.</b> Тенденции развития и факторы размещения мировой черной металлургии.....	3
<b>КЛЮЕВ Н.Н.</b> Российский Северо - Запад вчера и сегодня.....	9

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

<b>ПАВЛОВА О.И.</b> Западный Кавказ: объект Всемирного наследия и место Проведения Зимней Олимпиады – 2014.....	19
<b>ВРОНСКИЙ В.А.</b> Космос: экологический аспект.....	25

## ГЕОГРАФЫ ПУТЕШЕСТВУЮТ

<b>ХАБИБУЛИН Р.Х.</b> Корея – «страна утренней свежести».....	30
---	----

<b>ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 ГОД.....</b>	34
---	----

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

Поздравляем с юбилеем! Максаковского Владимиру Павловичу – 85 лет!.....	39
Августовский педсовет. С новым учебным годом, дорогие коллеги!.....	41
Проблема современного урока.....	42
<b>ШИРОКОВ Ю.Б., ЩЕНЕВ В.А.</b> Школьный экологический практикум: элемент образования в целях устойчивого развития.....	45

## ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА

<b>БАРИНОВА И.И., ЛЫСЕНКО А.В., УСКОВ В.А.</b> XVIII Всероссийская олимпиада школьников по географии.....	54
<b>НАУМОВ А.С., ДАНЫШИН А.И., ЖЕРЕНКОВ А.Г., КИРИЛЛОВ П.Л., МАЗЕИН Н.В., ЛЫСЕНКО А.В.</b> Задания I, теоретического тура XVIII Всероссийской олимпиады школьников по географии.....	62

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

<b>МИКИТЕНКО С.А.</b> Полезное методическое пособие.....	80
--	----

# География и экология в школе XXI века

2009

№ 5

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

Индия: на пути развития.....	3
<b>МАЛЯРОВ О.В.</b> Проблемы экономического развития Индии и подходы к их решению.....	7
<b>ГУСЕВА Н.Р.</b> Природа Индии за семью печатями.....	20
Знакомство с Индией: путешествие по стране.....	31

## ИНДИЙСКАЯ МОЗАЙКА

Улучшение окружающей среды с помощью озеленения.....	41
Делийское метро.....	42
Индия выполняет полет на Луну.....	43
Индийские дизайнеры выходят международный уровень.....	44
<b>ВЕХОВ Н.В.</b> Путешествие А.Н. Краснова по Индии и Цейлону.....	46

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 ГОД.....51

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

Федеральный перечень учебников, рекомендованных и допущенных Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2009/2010 учебный год.....	55
<b>ШАХРАМАНЬЯН М.А.</b> Космические технологии в школе будущего.....	57
Новая серия рабочих тетрадей и контурных карт для 6 -10 классов.....	60
<b>КАСЬЯНОВА Н.В.</b> Индия глазами учеников.....	62

## РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ

<b>БОЙКО ЕЛЕНА</b> Индия: презентация страны.....	63
<b>ЮДКО Н.А., ЕЛЕЦКАЯ С.А.</b> Интеграция как средство внедрения новых педагогических технологий.....	66

## ПРОФИЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

<b>КОЛЕСНИЧЕНКО С.А.</b> Программа элективного курса «Основы природопользования» (9 класс).....	72
---	----



**ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

**РОДЗЕВИЧ Н.Н.** Геоэкология и хозяйственная роль лесов мира.....3

**ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ**

**ЦЕРЦЕК Н.Ф.** Заповедники России: Девственные леса Коми. Заповедник у Оки.

Центрально-лесной государственный природный биосферный заповедник.....12

**КОРОЧКИН Е.Ф.** Необходимость сохранения амурского тигра в природе.....20

**БАДЮКОВА Е.Н., ИГНАТОВА Е.И., РЫЧАГОВА Г.И.** Региональные изменения  
природной среды: Каспийское море.....30

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 ГОД**.....35

**ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

**ВИНОКУРОВА Н.Ф.** Реализация духовно-нравственного воспитания средствами  
геологического музея.....37

**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ**

**АНДРИЯНОВА А.П.** приемы использования интерактивной доски на уроках  
географии.....41

**РАМАЗАНОВА Р.А.** Урок по теме «Лесные ресурсы России».....52

**ПАХОМОВА Л.С.** Формирование географического образа Якутска.....57

**ЕМЕЛЬЯНОВА Н.В.** Экологическое воспитание с помощью нетрадиционных  
форм работы.....61

**ВНЕУРОЧНАЯ РАБОТА**

**ИЗМАЙЛОВА В.В.** Внеклассные мероприятия «Земля Донская».....70

**ГРИГОРЬЕВА Г.Н., ДМИТРИЕВА Е.А.** Туристско-краеведческая деятельность как  
средство обучения географии и экологии.....75

**ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ**

Приглашаем принять участие в Международной научно-практической конференции  
«Устойчивое развитие и геоэкологические проблемы Балтийского региона»,  
посвященной 1150-летию Великого Новгорода.....80

<b>ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ</b>	
<b>ФЕДРОВ Г.М., КОРНЕЕВЕЦ В.С.</b> Экономическое развитие стран Балтийского региона.....	3
<b>ДМИТРИЕВА В.Т., ЕРЕМЧЕНКО Е.Н., КЛИМЕНКО С.В., КРУЖАЛИН В.И.</b> Неогеография: особенности нового подхода к работе с географической информацией.....	9
<b>ПУТЕШЕСТВИЕ ПО ЭКЗОТИЧЕСКИМ ОБЛАСТЯМ ЗЕМЛИ</b>	
<b>ВЕХОВ Н.В.</b> Географ и ботаник А.Н. Краснов на Красном море и в Египте.....	17
<b>ВОРОНИНА М.А.</b> Страна фараонов и феллахов (египетские заметки).....	25
<b>ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 ГОД</b> .....	32
<b>ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ</b>	
<b>ШУЛЬГИНА О.В.</b> Инновационное развитие географии – вызовы современности.....	35
<b>МИКИТЕНКО С.А.</b> ИКТ в преподавании географии.....	41
<b>УРОКИ ГЕОГРАФИИ И ЭКОЛОГИИ</b>	
<b>АГАЛАРОВА П.И.</b> Экологическая игра краеведческой направленности «Путешествие на бархан Сарыкум».....	45
<b>ПРЕДСТАВЛЯЕМ ОПЫТ</b>	
<b>МАЗУРИН Л.В.</b> Природосообразный учебник географии.....	48
<b>ФИЛИНОВ А.В.</b> Эколога-краеведческая библиотека как средство воспитания экологической культуры школьников.....	52
<b>УСКОВ В.А.</b> Опыт проведения студенческих олимпиад по географии.....	56
<b>ЛЮХИНА Н.Г.</b> Новые методы организации самостоятельной работы студентов.....	65
<b>С ПРАЗДНИКОВ ВЕСНЫ, МИЛЫЕ ГЕОГРАФИНИ!</b> .....	75
<b>ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ</b>	
<b>СУХОРУКОВ В.Д.</b> Уроки времени (о книге В.И. Гусарова «Северная Африка: полвека независимого развития (социально-экономические аспекты)».....	76
<b>СРЕДИ КНИГ И ЖУРНАЛОВ</b>	
<b>ЯЛЫШЕВА Л.В.</b> Очень нужные полезные книги (о книгах И.В. Гладкой, Е.Н. Глубоковой, А.В. Мосиной «Современный педагог: гуманитарные технологии – компетентность – профессиональный потенциал» и О.Г. Роговой «Экологическое моделирование: практика»).....	79

# География и экология в школе XXI века

2009

№ 2

## ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ

<b>ГОВОРУХИН С.М.</b> Влияние тропических циклонов на человеческую деятельность.....	3
<b>МАЙМУСОВ Д.Ф.</b> Алтайская горная страна: природа, ресурсы, экология.....	9
<b>ОЗЕРОВА Н.А., САВЦОВА Т.М.</b> Плотность населения Подмоскovie в начале XX в. и ее зависимость от природных условий.....	18
<b>ВОРОНИНА М.А.</b> Агроэкологические проблемы Европейского Севера.....	24

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБРАЗ СТРАНЫ

<b>БАЙСУПОВА К.А.</b> Норвегия: путь на север.....	34
<b>ЖЕЛЕЗНИКОВА Ю.А.</b> Край полярного Солнца.....	41

## ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 ГОД... . 43

## ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ

<b>СТОГОВА Л.Л.</b> Ценностное обучение и воспитание через интенсивные методы обучения.....	45
<b>ИВАЩЕНКО А.О.</b> Водные ресурсы России (8 класс).....	50

## УРОКИ ГЕОГРАФИИ И ЭКОЛОГИИ

<b>МАЛАНКА Е.В.</b> Урок-игра по теме «Общая характеристика мира» (обобщающий урок).....	52
<b>ЧУРАКОВА И.В.</b> Программа школьного компонента «История исследования России».....	58
<b>АКСЕНОВА М.Ю., ХРМАОВА Е.В.</b> Программа элективного курса «Родной край: природа Ульяновской области».....	61
<b>БЕРЕЖНАЯ Г.С.</b> Отчего возникают конфликты в школе?.....	67

## ВЫСШАЯ ШКОЛА

<b>ШИЛОВА В.С., ПЕТИН А.Н.</b> Социально-экологическое образование студентов: сущность и принципы реализации.....	70
---	----

## ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ

### НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

<b>СНЫТКО В.А.</b> Конференция, посвященная 70-летию географического факультета МГУ.....	77
--	----

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Профессору В.А. Щеневу – 80 лет.....	78
Кафедру географии МГУ им. А.А. Кулешова и Могилевский отдел БГО.....	79

СОДЕРЖАНИЕ

<b>ГЕОГРАФИЯ И ЭКОЛОГИЯ</b>	
<b>КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА.....</b>	<b>3</b>
<b>ЯКУНИН В.И.</b> Природные ресурсы России – путь к богатству или бедности? Экономические перспективы России.....	4
<b>РОДЗЕВИЧ Н.Н.</b> Преобразование природы России.....	13
<b>ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ ПАМЯТНЫХ ДАТ НА 2009 Г.....</b>	<b>27</b>
<b>ПО СТРАНИЦАМ КАЛЕНДАРЯ</b>	
<b>МАХИНОВ А.Н.</b> Ачанский городок Е.П. Хабарова на реке Амур.....	33
<b>РЕГИОНЫ РОССИИ</b>	
<b>ШВЕЦОВА Т.В.</b> Экономические перспективы и экологические проблемы Южной Якутии.....	40
<b>ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ</b>	
<b>НИКОЛИНА В.В.</b> Формирование у учащихся эмоционально - ценностного отношения к природе в процессе обучения географии.....	44
<b>ЛАРИНА Г.Г.</b> Использование приемов технологии модульного обучения на уроках географии.....	52
<b>УРОКИ ГЕОГРАФИИ</b>	
<b>ЕЛИСЕЕВ А.В.</b> Карточки-задания по курсу «География материков и океанов» (7 класс).....	58
<b>ГУЛЯЕВА Е.В.</b> Технологии проектного обучения в профильном географическом образовании.....	64
<b>ИНФОРМИРУЕМ ЧИТАТЕЛЕЙ</b>	
Победители конкурса «Лучшая публикация – 2008».....	70
<b>НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ</b>	
<b>ГОВОРУХИНА С.М.</b> 31-й Международный географический конгресс.....	71
<b>КАРЛОВИЧ И.А., ЩЕРБА В.А.</b> 2-я Международная конференция «Геоэкологические проблемы современности».....	74
<b>МИТРОФАНОВ И.В., АФАНАСЬЕВА Г.В., ПОЗДНЕВА Л.С.</b> XII Всероссийская научно-практическая конференция учителей географии.....	77
<b>ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ</b>	
XVIII Международный научно-методический семинар на геофаке Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина на тему «Актуальные проблемы непрерывного географического образования и картографии».....	80