

10
ЛЕТ
ЖУРНАЛУ

17 ТУРИСТИЧЕСКИЙ
КОНСТРУКТОР
ДЛЯ НОВЫХ МАРШРУТОВ

36 ИННОВАЦИИ
В ДЕЙСТВИИ

57 ПВТ:
ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
ОБРАЗОВАНИЯ

68 ОТ СЕКВЕНИРОВАНИЯ ГЕНОМА
К ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ
МЕДИЦИНЕ

НАУКА И ИННОВАЦИИ

научно-практический журнал

№ 7(125)_2013



Калейдоскоп
Беларуси
туристической



НАУКА И ИННОВАЦИИ

научно-практический журнал

№7(125)_2013

Зарегистрирован в Министерстве информации Республики Беларусь, свидетельство о регистрации 388 от 18.05.2009

Учредитель:
Национальная академия наук Беларуси

Издатель:
РУП «Издательский дом
«Белорусская наука»

Главный редактор:
Жанна Комарова

Редакционный совет:

А.М. Русецкий – председатель совета
П.А. Витязь – зам. председателя
С.В. Абрамэйко
И.В. Войтов
И.Д. Вологовский
И.С. Высоцкий
В.Г. Гусаков
С.А. Жданок
О.А. Ивашкевич
Ж.В. Комарова
Н.П. Крутько
В.А. Кульчицкий
М.И. Михадюк
Р.В. Михайлова
А.Г. Мрочек
М.В. Мясникович
П.Г. Никитенко
Г.Б. Свицерский
С.П. Ткачев
Б.М. Хрусталева
И.П. Шейко
А.П. Шкадаревич

Ведущие рубрик:

Туризм – Ольга Киевлякис
Инновации – Павел Дик
Синергия знаний – Ирина Емельянович
В мире науки – Ирина Атрошко

Компьютерный дизайн:

Алексей Петров
на обложке: коллаж Алексея Петрова

Отдел маркетинга и рекламы:

Елена Верниковская

Адрес редакции:

220072, г. Минск,
ул. Академическая, 1-129.
Тел.: (017) 284-14-46
e-mail: nii2003@mail.ru,
http://innosfera.org

Подписные индексы:

007532 (ведомственная)
00753 (индивидуальная). Формат 60x84 1/8.
Бумага мелованная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 8,37.
Тираж 755 экз.
Цена договорная. Подписано в печать
02.07.2013. Отпечатано в типографии
РУП «Минсктиппроект»: 220123, Минск,
ул. В. Хоружей, 13, тел. 288-60-88.
Лицензия ЛП №02330/0494102 от 11.03.2009.
Заказ №1547

© «Наука и инновации»

При перепечатке и цитировании ссылка на журнал обязательна. За содержание рекламных объявлений редакция ответственности не несет. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов статей. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

В связи с технической ошибкой в №3 журнала неверно указано название статьи Анны и Алексея Поболь. Вместо «Управление ИС в научно-технических организациях» следует читать «Управление ИС в практике научно-технических предприятий».

Ирина Емельянович, Павел Дик
4 Новости



Тема номера

Туризм

- Вадзім Лакіза
7 Археалагічны турызм: падарожжы ў мінулае
- Вадзім Кошман
12 Краіна замкаў
- Олег Масловский
17 Туристический конструктор для новых маршрутов
- Владимир Устин
20 От экологического к зеленому туризму
- Дмитрий Решетников, Анастасия Решетникова
24 Санаторно-курортное хозяйство Беларуси
- Ирина Трифонова, Анастасия Решетникова
28 Паломничество и экскурсии религиозной тематики

Инновации

Теория

- Галина Соколова
33 Модернизация как технологический и социальный феномен: Беларусь – Россия

Актуальное интервью

- Жанна Комарова
36 Инновации в действии

Практика

- Михаил Батурицкий, Виктор Карпович
39 Инновационное сотрудничество Беларуси и России в проекте международного линейного коллайдера

Лабораторная работа

- Алеся Касьян
42 Рентгено-флуоресцентный экспресс-метод в действии

Научная публикация

- Ирина Баранцевич
44 Управление затратами на предприятиях хлебопекарного производства



Синергия знаний

Инструменты бизнеса

Юлия Правик

- 48 Маркетинговые методы в реализации государственных стратегий инновационного развития**

Анализ

Егор Гусаков

- 52 Механизм развития кооперации и интеграции**

ИТ – образование

Ирина Емельянович

- 57 ПВТ: высокие технологии образования**

В мире науки

Профессия – ученый

Жанна Комарова

- 60 Шаги навстречу жизни**

Філософська реконструкція

Уладзімір Агіевіч

- 64 Кірыліца ў пісьмовых артэфактах: надлітаральны сэнс**



Генетика

Сергей Дромашко

- 68 Постгеномные подходы к управлению наследственностью: от секвенирования генома к персонализированной медицине**

Contents

Vadim Lakiza

- 7 Archeological tourism: a journey to the past**

The article deals with archeological tourism in our country and the prospects of its development: organization of excursions to the sites of primitive people and ancient towns, creation of open-air museums.

Vadim Koshman

- 12 A country of castles**

The paper describes Belarusian castles, excavations and archeological finds, and the measures that should be taken to attract more travellers.

Oleg Maslovsky

- 17 Touristic constructor for new itineraries**

The article is dedicated to scientific and educational botanical tourism, organization of excursions for foreign travellers to the habitats for rare and endangered species of plants.

Vladimir Ustin

- 20 From ecological to green tourism**

The author of the article analyses in detail the problems of "green itineraries": creation of infrastructure, information support for excursions etc.

Dmitry Reshetnikov, Anastasiya Reshetnikova

- 24 Spas in Belarus**

The paper focuses on healthcare tourism. The establishments of this branch are described, a lot of attention is paid to tourists, the prospects of this kind of tourism are investigated.

Irina Trifonova, Anastasiya Reshetnikova

- 28 Pilgrimage and religious excursions**

The authors of the paper tell about the spread of religious tourism in our country.

Galina Sokolova

- 33 Modernization as a technological and social phenomenon: Belarus–Russia**

Analysing the phenomenon of modernization, the author makes a conclusion about the necessity to conduct organic modernization based on the attraction of all the social groups beginning from the lowest ones and on the strengthening of labour motivation.

Zhanna Komarova

- 36 Innovations in action**

In the article the executive director of the Association of Innovative Region of Russia Ivan Bortnik is interviewed about cluster approaches to the regional development.

Mikhail Baturitsky, Victor Karpovich

- 39 Innovative cooperation of Belarus and Russia in the project of the International Linear Collider**

The article presents a brief outline of the objectives and scale of the project on building the International Linear Collider. The current state and key outcomes of Belarus-Russia scientific cooperation within the framework of the project are described.

Alesya Kasyan

- 42 X-ray fluorescence express-method in action**

The head of the Laboratory of Physics of Superconducting Materials of the Scientific and Practical Materials Research Center of NAS of Belarus, PhD Vladimir Merkulov is interviewed about the principles of work of X-ray fluorescence analyzer, a especially created device for express-analysis of different samples without their destruction.

Irina Barantsevich

- 44 Costs control at bread production enterprises**

The article analyses the costs of production structure, the structure of expenses and the ways of their decrease. There is underlined the necessity to improve the costs control system at bread production enterprises and increase its efficiency in accordance with changing conditions of production and requirements of market economy.

Julia Pravik

- 48 Use of marketing techniques in the implementation of public policies on the establishment of the innovative way of economic development**

The paper analyses the components of the general model of investment and innovation economy. This model is used in the Ukraine, Russia and Belarus for the development of economic sectors of these countries.

Egor Gusakov

- 52 Mechanism for the development of cooperation and integration**

The classification and technique of the integrated definition of factor groups and the assessment of their influence on economic efficiency of cooperative-integrative associations (the relation to association, the education source, object of influence, participation in formation, positive and negative influence) are presented in the article.

Irina Emelyanovich

- 57 HI-Tech Park: high technologies of education**

The article presents the interview with the head of the HI-Tech Park, master of laws, Valery Tsepikalo about the peculiarities of educational programs in the IT-sphere.

Zhanna Komarova

- 60 Steps towards life**

The director of the Republican Scientific and Practical Center "Cardiology", a full member of the Academy of Sciences, Alexander Mrochek speculates upon his professional achievements and the peculiarities of combination of research and medical practice.

Vlfdimir Agievich

- 64 The Cyrillic Old in Letter Artefacts: Supraletteral Content**

The contemporary comprehending of spiritual reality is shedding dogmatic postulates of the past ideology and is putting itself free from an authoritarian factor in understanding subjects. There are interpreted 9 cases of Cyrillic artefacts in-depth analysis to be provided for an adequate perception of their meaning and to reveal they bear supraletteral principle meaning as far as it concerns Christian philosophy.

Sergei Dromashko

- 68 Postgenom approaches to the heredity control: from genom sequencing to personalized medicine**

The article deals with the research of the Laboratory of Modeling of Genetic Processes of the Institute of Genetics and Cytology of the National Academy of Sciences of Belarus in the field of allelic polymorphism of genes coding the ferments of biotransformation of xenobiotics, β -adrenoreceptors and others.

НОВОСТИ

Функция – популяризация науки

24 июня на заседании Бюро Президиума НАН Беларуси коллектив журнала «Наука и инновации» был удостоен Почетной грамоты Национальной академии наук. Эту награду в связи с 10-летним юбилеем издание получило за весомый вклад в пропаганду достижений белорусской науки, плодотворную просветительскую деятельность и участие в общественной жизни. Многие академические организации – Институт истории, Институт философии, Физико-технический институт, Белорусское общество генетиков и селекционеров и другие – отметили работу журнала грамотами за популяризацию результатов их деятельности. Работа указанных учреждений нашла широкое освещение на страницах издания в публикациях, которые отличаются скрупулезным анализом проблемы и многовекторностью тематики. Это и результаты фундаментальной науки, и новейшие прикладные разработки, и подвижки в инновационном предпринимательстве, и успехи в трансфере технологий, и особенности венчурного инвестирования, и специфика инновационного образования, и секреты менеджмента, и значение маркетинга в инновационном движении, и «сила» интеллектуального капитала, и многое другое.

Новая образовательная площадка

В Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники открылась новая учебно-научная лаборатория «Встраиваемые мобильные системы». Она представляет собой компьютерный класс, оснащенный 15 лабораторными комплексами. Ими будут пользоваться студенты всех факультетов, но в первую очередь они предназначены для тех молодых людей, которые будут осваивать в вузе специальность «программируемые мобильные системы». Набор на нее открывается в новом учебном году.

Компания, которая спонсирует открытие лаборатории, гарантирует

обновление микропроцессорной базы каждый учебный семестр. Более того, студентам, сдавшим экзамены на 9 и 10, будет безвозмездно передан микропроцессорный комплект для его изучения. На базе лаборатории планируется также открыть сертифицированные курсы для всех желающих. Всего в БГУИР работает более 30 современно оснащенных образовательных лабораторий. Их наличие повышает привлекательность университета в условиях сокращения числа потенциальных студентов.

Белорусско-израильское сотрудничество

Основной темой встречи председателя Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь Игоря Войтова и министра абсорбции Государства Израиль Софы Ландвер, состоявшейся в Минске 25 июня, стало дальнейшее двустороннее сотрудничество в научно-технической сфере, в том числе в области информационных технологий, солнечной энергетики, биотехнологий, медицины, фармакологии, агрохимии, ветеринарии и переработки отходов. Стороны обсудили также вопрос основания на территории республики Белорусско-Израильского агропромпарка. В ближайшее время будет активизирована совместная работа по подготовке концепции парка и проекта международного договора по его созданию.

Планируется развивать межгосударственное двустороннее сотрудничество и в области высшего образования. В частности, организовать обмен студентами, молодыми учеными и открыть на территории обеих стран филиалы и представительства ведущих университетов. Предполагается, что соответствующее соглашение подпишут Полесский государственный университет, технопарк «Полесье» и Технологический университет Израила «Технион».

По итогам встречи Председатель ГКНТ Игорь Войтов передал израильской стороне на рассмотрение и согласование проект соглашения между Государственным комитетом по науке и технологиям Республики Беларусь

и Министерством науки, технологий и космоса Государства Израиль о научно-техническом сотрудничестве.

Поддержка инновационных проектов

Белорусский инновационный фонд, деятельность которого направлена на поддержку инновационной деятельности, выполняет 11 договоров, на финансирование которых направлено 47,5 млрд руб., в том числе 1 венчурный проект на сумму 8 млрд. При этом запланированный объем средств в текущем году составляет 77,6 млрд руб., из них на реализацию венчурных проектов – 14,5 млрд. В настоящее время на прохождение государственной научно-технической экспертизы готовится документация и технико-экономическое обоснование еще 16 проектов по организации и освоению производства научно-технической продукции. Заявителями проектов выступают ОАО «Брестский электроламповый завод», РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник», Научно-инженерное республиканское дочернее унитарное предприятие «Полимаг», УП «Приборостроительный завод Оптрон», УП «КБТЭМ-СО», ОАО «Оптоэлектронные системы», ОАО «Экран», СЗАО «БелМетКомпозит», ООО «Бел-Изолиит-Сервис», ОАО «Белкард», ОАО «Лавсанстрой» и др.

Кроме того, Белинфонд совместно с Российской венчурной компанией и Национальным агентством по технологическому развитию Казахстана участвует в разработке нормативных правовых документов по организации деятельности ООО «Венчурная компания «Центр инновационных технологий ЕврАзЭС». Данная компания создана для обеспечения финансирования инновационных проектов, в реализации которых заинтересованы страны-участницы.

Антибликовое покрытие

Ученые из Института тепло- и массообмена имени А.В. Лыкова НАН Беларуси изобрели антибликовое покрытие для часов. В его основе – техно-

логия вакуумной подготовки алмазоподобной пленки, которая уже используется в часовой промышленности. Однако уникальность покрытия достигается за счет разного соотношения алмазоподобных и графитоподобных материалов, который и придает ему определенные свойства – прочность, износостойкость, антибликовость и эстетичность. В этом случае белорусские ученые нашли оптимальную концентрацию веществ для придания покрытию часов антибликовых свойств.

В планах института – создать опытные образцы и макеты на основе технологий, разработанных в рамках союзной программы «Нанотехнологии СТ», продолжением которой станет программа «Технологии СТ». Это комплекс системы управления СВЧ-связи, узлы развертывания, однофотонные источники для передачи сигнала, который будет невозможно взломать. Реализация программы начнется в следующем году.

Кроме того, институт намерен участвовать в программе «Экзомарс» Европейского космического агентства и Роскосмоса. Белорусские ученые будут проводить испытания теплоизоляционных материалов для обшивки космических аппаратов.

Сильнейшие программисты планеты

В число 24 лучших программистов мира, по версии организаторов престижного соревнования по программированию и дизайну TopCoder Open, вошли двое наших соотечественников: студент Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники Алексей Ропан, а также Геннадий Короткевич из Гомеля, студент Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики. В нынешнем году они представят нашу страну в финале указанного турнира, который негласно считается чемпионатом мира среди профессионалов и состоится в США. Молодые люди успешно прошли квалификационные раунды. Соревнования проводятся с 2001 г. Суммарный призовой фонд турнира 2013 г. – 300 тыс. долл.

Единый механизм регистрации товарных знаков

Странами Таможенного союза разработан и согласован договор о товарных знаках, предусматривающий введение единого механизма их регистрации. Ожидается, что документ будет принят Беларусью, Россией и Казахстаном к осени текущего года и позволит усилить охрану и защиту товарных знаков на территории всех государств, входящих в ТС. Кроме того, производители получат возможность регистрировать товарный знак, признаваемый всеми участниками союза, в одном из патентных ведомств любой из трех стран данного объединения, что позволит им обмениваться информацией с тем, чтобы исключить копирование товарных знаков. Упрощение механизмов их регистрации предусмотрено также Соглашением о единых принципах регулирования в сфере защиты прав интеллектуальной собственности, принятым в 2010 г.

Интернет-платформа для научно-технического сотрудничества

Беларусь и Китай в рамках соглашения, подписанного 17 июня 2012 г. на 4-й Харбинской международной выставке научно-технических достижений, открыли интернет-платформу коллективного пользования для торгово-экономического и научно-технического сотрудничества между КНР и странами СНГ. Партнерами совместного проекта выступили Республиканский центр трансфера технологий и Институт высоких технологий Академии наук провинции Хэйлунцзян.

Согласно двусторонним договоренностям, РЦТТ получил возможность размещать инновационные проекты (технологические предложения и запросы) своих клиентов, в частности организаций Национальной академии наук Беларуси, на интернет-платформе коллективного пользования на русском языке. Китайские партнеры будут осуществлять перевод инновационных проектов на китайский язык и размещать

их в китайской версии системы (<http://www.crstp.cn/>). На интернет-ресурсе можно ознакомиться с разработками и запросами как из КНР, так и других стран СНГ.

Технология повышения нефтеотдачи

Уникальное оборудование для интенсификации добычи нефти создано сотрудниками института «БелНИПИнефть» совместно с учеными Гомельского государственного технического университета имени П.О. Сухого. Они разработали и испытали пульсатор для кавитационно-импульсного воздействия на нефтеносные слои, с помощью которого создается непрерывный поток ударных импульсов значительной мощности непосредственно в зоне пласта, что позволяет получать трещины большой протяженности и тем самым повышать проницаемость нефтеносного коллектора. Опытно-промышленные испытания оборудования, проведенные в Гомельской области на Ново-Давыдовском нефтяном месторождении, дали хороший результат – уровень извлечения нефти из скважины существенно повысился.

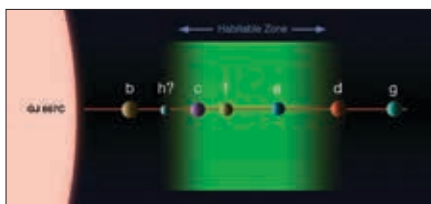
В ближайшие два года новую технологию планируется отработать еще на четырех объектах. Для усиления эффективности будет использоваться колтюбинговая установка, с помощью которой кавитационно-импульсное воздействие на пласт можно будет осуществить в заданном направлении. По словам ученых, технические особенности пульсатора позволяют отнести его к разряду уникальных. После внесения некоторых изменений в конструкцию установки, необходимость в которых продиктована результатами испытаний, будет оформлена заявка на выдачу патента.

Свойства меланина могут помочь в диагностике рака



Меланин – биологический пигмент, который определяет цвет животных. В новом исследовании ученые из Университета Дюка (США) получили данные, свидетельствующие о том, что один из типов меланина – зумеланин, обнаруженный в моллюске Юрского периода по своим свойствам практически идентичен тому, что имеют современные моллюски, что говорит о его чрезвычайной стабильности. Ученые считают, что эта особенность позволит существенно повысить эффективность диагностики рака кожи с помощью изучения распределения зумеланина в тканях, поскольку потенциально появляется доступ к архивным пробам тканей умерших от рака людей. При этом отмечается, что с помощью такого метода можно получить гораздо больше информации по сравнению с более традиционными способами анализа менее стойких химических веществ.

Открыта система с шестью планетами



Группа астрономов объединила новые наблюдения звезды Gliese 667C с уже существующими данными, полученными на 3,6-метровом телескопе в Чили, что позволило обнаружить систему, имеющую как минимум 6 планет. Gliese 667C – очень хорошо изученная звезда массой немногим более одной трети массы Солнца. Предыдущие исследования Gliese 667C обнаружили, что звезда имеет 3 планеты, причем одна из них находится в так называемой «обитаемой» зоне. Однако дальнейшие изыскания показали, что планет значительно больше, причем на трех из них потенциально

может существовать жизнь. Примечательно, что это первый случай обнаружения системы с полностью заполненной «обитаемой» зоной. Ученые отмечают, что если у каждой не очень крупной звезды может быть несколько потенциально обитаемых планет, то их общее число в Галактике значительно выше, чем предполагалось ранее.

3D-печать миниатюрных литий-ионных батарей



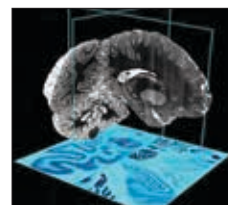
Технология 3D-печати теперь может быть использована для печати литий-ионных микробатарей размером

с песчинку. Они способны снабжать электроэнергией оборудование, которое может найти широчайшее применение, начиная с медицины и заканчивая телекоммуникациями. В последние годы было создано множество миниатюрных устройств, однако источники питания нередко имели сравнительно большие размеры. Чтобы обойти эту проблему, в качестве электродов использовались тонкие пленки твердых материалов, однако получаемые микробатареи обладали сравнительно низкой емкостью.

Одним из способов решения этой проблемы стала технология 3D-печати, позволяющая получать ультратонкие электроды. В этом случае чернила должны функционировать в качестве электрохимически активных материалов для создания рабочих анодов и катодов. Распечатанные электроды исследователи упаковали в миниатюрный контейнер и наполнили его раствором электролита. По оценкам ученых, электрохимические характеристики батареи сопоставимы с коммерческими устройствами с точки зрения заряда-разряда, жизненного цикла и плотности энергии.

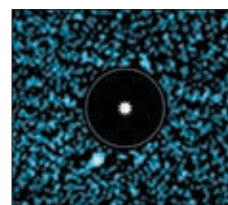
Трехмерный атлас мозга высокого разрешения

В рамках проекта BigBrain мозг 65-летней женщины был разрезан на 7400 слоев толщиной 20 мкм, после чего они были просканированы и «собраны» в самый подробный на сегодняшний день трехмерный атлас человеческого мозга. Предыдущие, основанные на магнитно-резонансной томографии, ат-



ласы имели разрешение в 1 мм. Проект позволит существенно улучшить представления о структуре и функционировании головного мозга. Так, например, атлас, возможно, сыграет роль в повышении эффективности использования нового способа лечения болезни Паркинсона – глубокой стимуляции головного мозга посредством имплантированных электродов.

Рекордный прямой снимок экзопланеты



С помощью Сверхбольшого телескопа Европейской южной обсерватории получено изображение слабосветящегося объекта, движущегося вокруг яркой звезды. Масса этой планеты эквивалентна 4–5 массам Юпитера, но при этом она является наименее массивной планетой вне Солнечной системы, для которой получены прямые снимки. Несмотря на то что косвенными методами обнаружено значительное число экзопланет, лишь несколько из них наблюдались напрямую с Земли. Это связано с тем, что получение прямых снимков представляет собой крайне нетривиальную задачу, требующую применения сложнейших инструментов как на Земле, так и в космосе. Каждое новое наблюдение, по словам ученых, является важной вехой на пути к пониманию природы гигантских планет и механизма их образования.

На полученных кадрах вероятная планета выглядит слабой, но отчетливой точкой вблизи звезды HD 95086. Более поздние наблюдения подтвердили, что новый объект, обозначенный как HD 95086 b, медленно смещается относительно звезды, то есть движется по орбите вокруг нее. HD 95086 расположена на расстоянии около 300 световых лет, немного больше Солнца и окружена газопылевым диском, из которого, вероятно, и образовалась планета.

Археалагічны турызм: падарожжы ў мінулае

Для мяне, археолога, які больш за дваццаць гадоў шукае і вывучае розначасовыя археалагічныя помнікі, у тым ліку арганізуе ахоўныя даследаванні ў зонах новабудоўляў і на тэрыторыі нацыянальных паркаў, чалавека, які глыбока перакананы ў багаці і ўнікальнасці гісторыка-культурнай спадчыны нашай краіны, абазначаная ў загаловку тэма падавалася не толькі несумненна актуальнай, але і лёгкай у асвятленні. Тым болей што мне ўжо даводзілася падымаць праблемы практычнага выкарыстання археалагічных матэрыялаў і помнікаў [1] і магчымасцей развіцця археалагічнага турызму [2]. Аднак праца над артыкулам паказала, што задач, якія патрабуюць неадкладнага ці перспектывага вырашэння, у гэтай вобласці застаецца паранейшаму шмат.



Вадзім Лакіза,
намеснік дырэктара
па навуковай рабоце
Інстытута гісторыі
НАН Беларусі,
кандыдат
гістарычных навук,
дацэнт

Экспедыцыі па ўсім зямным шары, у тым ліку па Грэцыі, Італіі, Балгарыі, Егіпце, Ізраілі, Індыі, ЗША, Перу, Украіне і Крыме, Арменіі, Татарстане, поўдні Расіі, Алтаі, Урале, Заходняй Сібіры, падарожжы на Аркаім, Несэбр, Пафос, Тарханкуцкае (Караджынскае) гарадзішча, Біскупін, Волін, Кернава – гэта толькі невялікая частка інфармацыі аб археалагічным турызме, якую можна адшукаць у інтэрнэце. Цікава, што сярод спасылак сустракаем і звесткі аб турыстычным патэнцыяле Верхнядзвінскага раёна, аднаўленні Браслаўскага гарадзішча, прывабнасці экскурсіі ў музей «Бярэсце», але іх у параўнанні з іншымі адзінкі.

Гістарыяграфія пытання аб археалагічным турызме ў постсавецкіх краінах практычна не распрацавана. Толькі ў некаторых артыкулах закраліся асобныя моманты, звязаныя з помнікамі археалогіі і магчымасцю іх практычнага выкарыстання, уключэння ў турыстычную сферу. Несумненна вылучаецца навуковая дзейнасць С.Ю. Каменскага, які скончыў гістарычны факультэт Уральскага дзяржаўнага ўніверсітэта, абараніў у 2009 г. дысертацыю па тэме «Актуалізацыя археалагічнай спадчыны ў сучасных сацыяльна-культурных практыках» і прысвяціў шэраг сваіх артыкулаў дадзенай праблематыцы [3, 4], да якой у Беларусі толькі пачынаюць падыходзіць [1, 2, 5, 6, 8], як і да разумення самога тэрміна «археалагічны турызм».

Сёння археалагічны турызм можна падзяліць на тры віды:

Першы від. Сумяшчэнне пешых, веласіпедных, аўтамабільных ці водных вандровак з наведваннем археалагічных помнікаў ці комплексаў (скансэннаў, музеяў пад адкрытым небам).

Другі від. Мэтавыя падарожжы да месцаў правядзення археалагічных раскопак для знаёмства з асаблівасцямі працы прафесіяналаў па вывучэнні археалагічных комплексаў і для наведвання адмысловых археалагічных фестываляў.