

Анна Аксеневиц

Цифровая трансформация процессов товародвижения в китайском сегменте B2B 46

В статье проводится ретроспективный анализ цифрового развития дистрибуции продукции китайских предприятий сегмента B2B.

INVENTA MATHEMATICORUM

Владимир Сарванов, Евгений Макаров

Как из 100 000 000 000 вариантов выбрать нужный, если перебрать успеваешь только 100 из них? 51

Заключительная часть статьи белорусских ученых-математиков, из которой можно понять главное о жизни и математике: почему самое простое в них и есть самое сложное, а также можно ли захватить мир с помощью одного уравнения.

АСТРОФИЗИКА

Александр Долгов

Первичные черные дыры 58

В предлагаемом обзоре основное внимание уделяется первичным черным дырам, сформировавшимся в очень ранней Вселенной в дозвездную эпоху, до периода образования звезд. Приведены данные по наблюдениям антиматерии в нашей галактике.

СПАДЧЫНА

Тацяна Кухаронак

«Святы Юрай па мяжы хадзіў, жыта радзіў...». Традыцыі святкавання вясновага Юр'я ў беларусаў 69

На аснове шматгадовых палявых даследаванняў аналізуецца сукупнасць народных звычаяў, якія сімвалічна сумяшчаюць у сабе ўшанаванне галоўнага цудатворцы хрысціянскай традыцыі і вітанне жывой прыроды перад новым цыклам сельскагаспадарчых работ.

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Елена Копыльцова, Роман Куриленко, Виктор Аверин, Наталья Тимохина

«RISKAgro» – электронный справочник для оценки риска превышения допустимых уровней содержания ¹³⁷Cs и ⁹⁰Sr при производстве сельскохозяйственной продукции 74

Представлены функциональные возможности разработанного в Институте радиобиологии НАН Беларуси электронного справочника «RISKAgro», применение которого в условиях ведения сельского хозяйства на территории радиоактивного загрязнения позволит оперативно оценивать пригодность земель для получения нормативно чистых продуктов питания и кормов.

Олег Кузнецов, Владимир Цыркунов

Партанатоз при вирус-ассоциированном раке печени и толстого кишечника 79

Исследованы образцы тканей опухолей у пациентов с раком печени и раком толстого кишечника. Показано, что концентрация антител к PAPP как биомаркеру партанатоза в них выше, чем в здоровых тканях, что позволяет говорить о стимулировании повреждения ДНК клеток под действием вирусов при онкогенезе печени и толстого кишечника.



Дорогие наши читатели, коллеги, друзья!

Научно-практический журнал «Наука и инновации» приглашает вас к сотрудничеству! Журнал зарегистрирован в научной электронной библиотеке eLibrary. Научным публикациям присваиваются номера DOI. Высшей аттестационной комиссией Республики Беларусь журнал «Наука и инновации» включен в перечень научных изданий для опубликования результатов диссертационных исследований по биологическим, медицинским, а также экономическим наукам (вопросы инновационного развития).

Чтобы опубликовать статью, необходимо направить ее на электронный адрес редакции: pii2003@mail.ru.

Правила публикации – на нашем сайте <https://innosfera.belnauka.by>, в разделе «О журнале» – «Прием статей».