

#Дайджест новостей из Беларуси: технологии, инновации и образование

[Беспилотные комбайны](#): на "Гомсельмаше" рассказали о реальных технологиях.

[Прозрачность процесса закупок](#): система Bidmart — простое, понятное решение от отечественных разработчиков.

[Аналог Telegram](#): в Беларуси представили отечественный мессенджер Depesha.

[Отмена роуминга](#): профильные ведомства двух стран находятся в плотном взаимодействии по вопросам комфортных цен для пользователей услуг связи в Союзном государстве.

[Единый стандарт по управлению цифровизацией энергетики](#): программное обеспечение могут создать разработчики из Союзного государства, считают эксперты.

["Цифра", 3D-печать и захоронение радиоактивных отходов](#): как Беларусь сотрудничает с "Росатомом".

[Профилактика кибербуллинга](#): МТС провел мастер-классы по профилактике кибербуллинга для 800 учащихся из Могилева.

[АИС "Доступная среда"](#): формирование среды для инвалидов и физически ослабленных лиц в Беларуси.

[Цифровизация ФАПов, КТ и МРТ в межрайцентрах](#): как в Гродненской области обеспечивают равный доступ к медуслугам.

[Майнинг криптовалют](#): в Минэнерго рассказали, как БелАЭС способствует развитию майнинга криптовалют в Беларуси.

[Цифра фактически меняет мир](#): замминистра связи о развитии цифрового права в Беларуси.

Следите за новостями и оставайтесь в курсе актуальных событий!

Новости

Беларусь и Россия намерены сотрудничать в стандартизации технологий искусственного интеллекта

25.11.2024

Беларусь и Россия намерены сотрудничать в области стандартизации технологий искусственного интеллекта. Об этом [БЕЛТА](#) сообщили в БелГИСС.

Во время рабочей встречи исполняющий обязанности директора Всероссийского института научной и технической информации Российской академии наук (ВИНИТИ РАН), председатель технического комитета по стандартизации ТК 164 "Искусственный интеллект", кандидат технических наук Сергей Гарбук посетил БелГИСС в целях обмена научно-технической информацией, опытом и направлениями сотрудничества в области искусственного интеллекта. Во встрече приняли участие профильные специалисты института.

"БелГИСС особенно заинтересован в сотрудничестве по стандартизации технологий ИИ. При техническом комитете по стандартизации Республики Беларусь ТК ВУ 38 "Цифровая трансформация" планируется создать подкомитет, который займется вопросами стандартизации именно в этой сфере. С Национальной академией наук Беларуси прорабатываются вопросы разработки государственных стандартов на основе международных стандартов в сфере ИИ. Поэтому опыт российских коллег для нас очень актуален", — отметил заместитель директора по сертификации и испытаниям БелГИСС Александр Погодин.

Сергей Гарбук рассказал о разработках в этом направлении в Российской Федерации. В прошлом году в РФ была зарегистрирована система добровольной сертификации "Интеллометрика", которая призвана предоставить гарантии того, что алгоритмы ИИ выполняют заявленные функции и могут быть использованы в определенных условиях эксплуатации. Уже функционируют три испытательные лаборатории, специализирующиеся на испытаниях средств измерений с алгоритмами машинного обучения, технологий ИИ в дорожно-строительной технике, средств промышленной безопасности.

И. о. директора ВИНТИ РАН обратил внимание на ориентир на интересы потребителя, чтобы он применял продукцию с гарантированным качеством. "Зачастую это задевает интересы поставщика, который считает, что внутрикорпоративного тестирования технологий ИИ достаточно. Однако, когда речь идет об ответственном применении, должна быть третья независимая сторона, которая выявит их некорректную работу", — отметил Сергей Гарбук.

В рамках дискуссии также были затронуты вопросы разработки межгосударственных стандартов в области ИИ, актуальности этих требований в рамках ЕАЭС. Итогом встречи стала договоренность о проведении при поддержке Национального исследовательского университета "Высшая школа экономики" обучающего семинара для специалистов БелГИСС, других организаций, посвященного вопросам развития ИИ. Его проведение намечено на январь — февраль 2025 года. Сергей Гарбук также посетил испытательный центр БелГИСС и ознакомился с работой Национального фонда ТНПА.

Источник: [БЕЛТА](#)

Нужен ли Беларуси Кодекс о цифровизации

22.11.2024

Нужен ли Беларуси Кодекс о цифровизации, достаточно ли урегулированы цифровые правоотношения, как защитить граждан от угроз в киберпространстве с помощью права

В Палате представителей Национального собрания Республики Беларусь состоялись Парламентские слушания «Развитие цифрового права в Республике Беларусь».

Открыл мероприятие Игорь Петрович Сергеенко, который в своем выступлении отметил важность своевременного и системного правового регулирования происходящих цифровых изменений в экономике и обществе.

В качестве спикеров перед аудиторией выступили отечественные эксперты из различных сфер деятельности, непосредственно задействованные в процессах регулирования цифровых правоотношений. Помимо белорусских специалистов, в работе приняли участие и профильные эксперты из Российской Федерации и Республики Казахстан.

От Минсвязи в Парламентских слушаниях приняла участие заместитель Министра связи и информатизации Анна Рябова, которая представила аудитории информацию о динамике цифрового развития Беларуси и актуальных вопросах обеспечения цифрового суверенитета.

□ На базе докладов спикеров состоялся заинтересованный обмен мнениями.

Какие тезисы вызвали наибольший интерес:

♣ Цифровое право — это коллективная работа, не дело одного ведомства.

Работа над цифровым правом должна вестись системно на базе комплексного плана, соответствовать вызовам и запросам времени.

Интересы граждан и их защита в цифровом мире — задача номер один для отечественных специалистов при формировании и реализации цифровой повестки.

Технология рождается до формирования регуляторной базы по ней, а не наоборот — значит, для цифрового права должен быть иной подход, основное — скорость разработки и принятия нормативных правовых актов, быстрая реакция и адаптация под изменения внешней среды.

Управление данными и их аналитика, проактивные услуги, переход к цифровым документам, кибербезопасность — топ-5 направлений цифрового развития.

Искусственный интеллект — потребность регулирования, формирование концепции и конкретные проекты в отраслях.

Результаты Парламентских слушаний будут оформлены в рекомендации, способствующие развитию цифрового права в Беларуси, и доведены для проработки профильным государственным органам.

«Цифра фактически меняет мир». Замминистра связи о развитии цифрового права в Беларуси

22.11.2024

В Беларуси ведется системная работа по развитию цифрового права, заявила журналистам заместитель министра связи и информатизации Анна Рябова во время [парламентских слушаний](#) на тему "Развитие цифрового права в Республике Беларусь", передает корреспондент БЕЛТА.

По ее словам, важность и значимость сегодняшнего мероприятия не вызывает сомнения. "Из практики моей работы — обычно то, что касается внедрения новых технологий, носило двоякий характер. Либо

это законодательные акты, носящие стимулирующий характер, когда мы развивали парк, развивали внедрение новых технологий в отраслях. И второе — нормативное закрепление тех технологий, которые хорошо себя показали. Сегодняшнее мероприятие концептуально отличается. Мы пытаемся говорить наперед о том, как повлияют на наше общество новые технологии", — отметила Анна Рябова.

Цифра — это уже не просто технологии, подчеркнула замминистра. "Она фактически меняет мир, меняет очень многие сферы, рождает новые сферы, меняет взаимоотношения между людьми. Поэтому на эти вещи надо посмотреть очень широким взглядом. И приятно, что это обсуждается на таком высоком уровне, — дополнила она. — На мой взгляд, надо шире развивать подход экспериментальных "песочниц", апробировать, снимать эти результаты и только тогда их закреплять в каких-то уже более высокоуровневых актах".

"Мы занимаемся этим системно. Мы выстроили инфраструктуру, у нас налажены системы внедрения IT-решений в разные сферы. Всегда есть пути совершенствования, и над этим нам предстоит поработать", — отметила Анна Рябова.

Читать подробнее: [БЕЛТА](#)

Формирование среды для инвалидов и физически ослабленных лиц в Беларуси

21.11.2024

В чем разница безбарьерной и доступной среды? Что такое информационная доступность и в чем ее необходимость? Особенности мероприятий госпрограммы "Социальная защита". Что такое автоматизированная информационная система "Доступная среда" и когда она появится? Ответы в видео БЕЛТА.

[Читать подробнее БЕЛТА](#)

В СНГ примут единый стандарт по управлению цифровизацией энергетики.

21.11.2024

В межгосударственный стандарт цифровизации ТЭК, по мнению Владимира Ольхова, руководителя стратегической бизнес-единицы "Автоматизация" IEK GROUP, должны входить следующие пункты:

- ✓ унификация информационных моделей оборудования "для подсистем промышленных объектов, чтобы разработчики ПО могли опираться на единые подходы к классификации автоматизируемого узла";
- ✓ информационная безопасность объектов ТЭК;
- ✓ создание цифровых двойников объектов строительства.

[Читать подробнее](#)

ЕЭК предлагает гармонизировать регулирование цифровых платформ в ЕАЭС

21.11.2024

Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК) предлагает гармонизировать регулирование цифровых платформ на всем пространстве Евразийского экономического союза. Эта тема обсуждалась 20 ноября в Москве на международной научно-практической конференции "Цифровые рынки на пространстве ЕАЭС: актуальные вопросы исследования, антимонопольного регулирования и правового обеспечения", сообщили БЕЛТА в пресс-службе ЕЭК.

Об опыте антимонопольного регулирования цифровых рынков рассказали на конференции представители уполномоченных органов Беларуси, Армении, России и Узбекистана. Департамент антимонопольного регулирования ЕЭК презентовал доклад, обобщающий страновой опыт в сфере методологических подходов к исследованиям цифровых рынков, нормативного регулирования и правоприменения. В рамках тематических сессий обсуждены вопросы оценки состояния конкуренции на цифровых рынках, разработки профильных модельных и нормативных правовых актов, а также распространенные практики поведения хозяйствующих субъектов с использованием цифровых (электронных) платформ на пространстве ЕАЭС и соответствующие меры антимонопольного реагирования.

Подробнее в материале [БЕЛТА](#)

Подписано Соглашение об информационном взаимодействии

20.11.2024

Между администратором систем электронных автопаспортов ЕАЭС и национальным оператором

Республики Беларусь Подписано Соглашение об информационном взаимодействии.

Соглашение об информационном взаимодействии между администратором систем электронных паспортов транспортных средств, самоходных машин и других видов техники Евразийского экономического союза (АО «Электронный паспорт») и национальным оператором систем электронных автопаспортов Республики Беларусь (ОАО «ЦНИИТУ») подписано в Минске.

Подписанный документ направлен на выполнение положений Соглашения о введении единых форм паспорта транспортного средства (паспорта шасси транспортного средства) и паспорта самоходной машины и других видов техники и организации систем электронных паспортов от 15 августа 2014 года.

«Подписание Соглашения об информационном взаимодействии – очень важный шаг в развитии систем электронных паспортов, – подчеркнул министр по техническому регулированию Евразийской экономической комиссии Валентин Татарицкий. – Несмотря на временный характер, оно имеет большое значение для обеспечения свободного обращения техники в Евразийском экономическом союзе».

Ранее, в августе нынешнего года, в штаб-квартире Евразийской экономической комиссии было заключено аналогичное Соглашение об информационном взаимодействии – между АО «Электронный паспорт» и национальным оператором систем электронных паспортов Республики Казахстан (АО «Национальные информационные технологии»).

[Ресурс](#)

Ждать ли беспилотные комбайны? На «Гомсельмаше» рассказали о реальных технологиях

19.11.2024

Будут ли созданы беспилотные комбайны, поинтересовались российские журналисты при посещении ОАО "Гомсельмаш", передает корреспондент БЕЛТА.

Более 20 представителей СМИ Российской Федерации посетили сегодня ОАО "Гомсельмаш" в рамках пресс-тура по Гомельской области "25 лет Союзному государству Беларуси и России".

Представителям массмедиа показали, как собираются комбайны, а также посвятили в технологические аспекты производства агротехники.

Поинтересовались журналисты перспективами беспилотного комбайнирования. Сергей Федорович разъяснил свой подход к теме полевого пилотирования. "Если сравнить автомобиль и комбайн, то у автомобиля одна основная функция — выполнить посадку пассажира и доставить его к пункту назначения. А сколько сил, средств и времени потрачено, чтобы создать беспилотные автомобили. Мы видим — что-то есть, но еще далековато до широкого внедрения. Комбайн — устройство с более многочисленными функциями. Для облегчения основной функции мы делаем системы автоматического вождения, которые либо по спутникам, либо по техническому зрению обеспечивают вождение, то есть за руль можно не брать, только для разворота", — рассказал он.

По словам генерального конструктора, в белорусских комбайнах достаточно много автоматизации. "Ну, а полностью беспилотный — вряд ли. Сегодня многие говорят об искусственном интеллекте, но он тоже имеет свои ограничения", — пояснил генеральный конструктор "Гомсельмаша".

Также с производственными мощностями российских журналистов ознакомили заместитель генерального директора по идеологической работе и социальным ОАО "Гомсельмаш" Максим Куневич и первый заместитель директора центра продаж и сервиса по РФ Дмитрий Данцов.

Холдинг "Гомсельмаш" — один из крупнейших производителей сельскохозяйственной техники, входящий в число лидеров мирового рынка комбайнов и других сложных сельхозмашин. Предприятие выпускает модельные ряды зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов, початкоуборочные и картофелеуборочные комбайны, косилки и другую сельхозтехнику. Комбайны "Гомсельмаша" работают на полях России, Казахстана, Аргентины, Бразилии, Китая, Республики Корея и др. Компания имеет широкую товаропроводящую сеть, совместные предприятия и сборочные производства.

Источник: [БЕЛТА](#)

МТС, ЮНИСЕФ и Минобразования презентовали проект методического пособия для школ по профилактике кибербуллинга

12.11.2024

МТС совместно с Министерством образования Республики Беларусь и Детским фондом ООН (ЮНИСЕФ) в Беларуси представили проект методических рекомендаций по проведению классных часов, которые посвящены интернет-безопасности и профилактике кибербуллинга среди детей и подростков. Использовать их смогут учителя всех белорусских школ для занятий в 5-8 классах.

Презентация проекта методического пособия прошла 11 ноября на республиканском вебинаре для педагогов. Классные часы разработаны на основе материалов проекта [#ИнтернетБезБуллинга](#) и включают 3 урока.

Занятия познакомят учащихся с основными принципами безопасного поведения в интернете и позволят обсудить со школьниками сложные вопросы, связанные с кибербуллингом и другими угрозами в сети. Материалы включают практические задания, интерактивы, обучающие игры, которые сделают процесс обучения увлекательным и познавательным.

«Благодаря МТС миллионы людей по всей стране имеют доступ к безграничной связи и интернету. Статистика показывает, что сегодня с травлей в сети сталкивается практически каждый пятый подросток. Для нас важно, чтобы присутствие в интернете было безопасным. Больше 3 лет компания МТС и ЮНИСЕФ реализуют глобальный проект, который позволяет предупреждать проявление нетерпимости в сети и превращать интернет-пространство в безопасную и дружелюбную среду. Благодаря методическим рекомендациям для учителей, которые мы разработали совместно с Министерством образования, тысячи школьников смогут получить и закрепить важные и полезные для себя знания», — комментирует руководитель группы по связям с общественностью компании МТС **Мария Канасевич**.

*«Профилактика кибербуллинга является важной мерой с точки зрения обеспечения безопасности, здоровья и психологического благополучия ребенка. Кому-то может показаться, что негативные высказывания в сети, травля и троллинг — всего лишь шалость, и виртуальное пространство — это что-то далекое и неосознаваемое. Однако, последствия такой травли имеют реальные очертания и способны нанести глубокую травму, — считает старший координатор ЮНИСЕФ в Беларуси по защите детства **Дмитрий Шилин**. — Мы рады, что проект #ИнтернетБезБуллинга развивается, и мы даем учителям реальные инструменты для работы с детьми. Отрадно также и то, что это происходит в год, когда отмечается 35-летие Конвенции о правах ребенка. Данный документ гарантирует безопасность ребенка от насилия во всех сферах, являясь важным ориентиром для государства и ЮНИСЕФ».*

МТС и Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ) с 2019 года сотрудничают в сфере повышения цифровой грамотности детей и безопасности в киберпространстве. Масштабная кампания по профилактике кибербуллинга [#ИнтернетБезБуллинга](#) помогает детям и подросткам обучаться навыкам безопасного поведения в сети. В рамках инициативы проводятся вебинары с участием психологов, в процессе обучения школьники могут использовать уникальные [тесты-тренажеры](#), специальный [воркбук](#) и обучающие [видео](#).

Источник: [Вечерний Брест](#)