# Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины

Студенческая газета кафедры межкультурных коммуникаций и международного туризма



# IT Review



## № 1 сентябрь - октябрь 2024 г.

Кафедра межкультурных коммуникаций и международного туризма обеспечивает преподавание дисциплины «Английский язык» на факультете математики и технологий программирования.

Каждый выпуск студенческой газеты подготавливается преподавателями, студентами и магистрантами факультета и представляет обзор событий и новостей факультета и сферы информационных технологий





# Дорогие студенты, преподаватели и сотрудники!

Поздравляю вас с Днем знаний! Пусть новый учебный год будет успешным, плодотворным, интересным и насыщенным! Желаю настойчивости и оптимизма, новых достижений и успехов во всех начинаниях!

Ректор

ГГУ имени Ф. Скорины 🥥

Сергей ХАХОМОВ

# **UNIVERSITY EVENTS**

«Уйти. Остаться. Жить» — так называется антология, мемориальное издание, выходящее с 2016 года и посвящённое поэтам, ушедшим молодыми во второй половине XX — начале XXI веков. Идея антологии выросла из Литературных чтений «Они ушли. Они остались», впервые проведённых в 2012 году москвичом Борисом Кутенковым. С презентацией этой антологии в гомельский государственный университет и приехали из Москвы её основатели и составители — поэт, культуртрегер, литературный критик, обозреватель Борис Кутенков; поэт, куратор арт-проекта «Бегемот внутри» и проекта «Вселенная» Николай Милешкин; филолог, журналист, поэт, соорганизатор центра арт-терапии и интермодальной терапии

искусствами «Делаландия» Елена

Они очень живо и интересно рассказали антологии разных периодов, прочитали Чувствовалось, насколько трепетно основатели антологии не только к авторов, но к анализу их творчества, к биографии, формирования характеров, системы поэтики авторов. Никто не равнодушным к выступлению: задавали делились впечатлениями. Гости

об авторах их стихи. относятся подбору деталям образной остался вопросы, подарили

Кукина.

студентам много сборников поэзии авторов, входящих в антологию. Вторым этапом было посещение Российского центра науки и культуры в Гомеле, где Борис Кутенков, Елена Кукина и Николай Милешкин выступали уже не только как редакторы интереснейшей антологии, но и как поэты. Разные не только по манере создания поэтических текстов, но и по манере их прочтения, выступающие произвели сильное впечатление. Слушателями были белорусские и иностранные студенты, изучающие русский язык.

#### ОТКРЫТИЕ "ПРОФСОЮЗНОГО УГОЛКА": НОВОЕ ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ СТУДЕНТОВ

В Гомельском государственном университете имени Франциска Скорины открыта новая локация для информационной работы, общения и отдыха студентов — «Профсоюзный уголок». Это событие стало возможным благодаря поддержке Республиканского комитета Профсоюза работников образования и науки и усилиям студентки факультета иностранных языков Анастасии Сопот. Проект Анастасии одержал победу в республиканском конкурсе «Лучший молодежный проект среди первичных профсоюзных организаций ВУЗов», что свидетельствует о его значимости и актуальности для студенческой жизни. «Профсоюзный уголок» расположен на 4 этаже учебного корпуса №5. Это пространство создано для того, чтобы студенты могли проводить время с пользой: здесь можно заниматься, обсуждать проекты и просто отдыхать в уютной обстановке. Поздравляем всех с этим замечательным событием приглашаем студентов активно использовать И новое

# What's up in IT World?

Top 5 in Tech – September 2024

# 1- It's the robot we were all expecting – like C3PO': why aren't humanoids in our homes yet?

Despite advances in AI, physical robots, like humanoids, lag behind due to technical and safety challenges. Robots such as Boston Dynamics' Atlas and Tesla's Optimus are designed to mimic human abilities, but are still largely confined to specific, controlled environments like factories. Key limitations include robot dexterity and physical capability, with most unable to perform complex or delicate tasks humans excel at. Researchers believe robotics is crucial to achieving artificial general intelligence (AGI), but widespread, multipurpose robots, such as those for home use or elderly care, remain years away from becoming practical solutions.

Source: The Guardian

# 2- When robots can't riddle: What puzzles reveal about the depths of our own minds

AI excels at recognizing patterns and performing complex tasks, but still struggles with abstract reasoning and basic logic puzzles that are simple for humans. Researchers like Filip Ilievski and Xaq Pitkow study AI's ability to solve riddles and logic problems, revealing that while AI can outperform humans in some areas, it often falters in others, especially when common sense is needed. These studies also explore the connections between AI and human cognition, aiming to improve both AI technology and our understanding of the brain. However, despite advancements, AI's reasoning abilities remain limited compared to human intuition.

Source: BBC

### 3- Microsoft hosts cybersecurity summit after global IT outage

Microsoft held a cybersecurity summit in response to a major IT outage caused by a faulty software update from CrowdStrike in July 2024, which affected 8.5 million Windows devices and disrupted various industries. The summit, hosted at Microsoft's Redmond headquarters, aimed to address concerns about the vulnerability of IT systems and the risks of over-reliance on a single vendor for security solutions. Delta Air Lines is pursuing legal claims against both CrowdStrike and Microsoft due to the financial impact of the outage.

Source: Reuters

#### 4- Apple Unveils New iPhones With Built-In Artificial Intelligence

At its 2024 event, Apple unveiled the iPhone 16, its first phone featuring generative AI, branded Apple Intelligence, which enhances tasks like message sorting and photo identification. The company also introduced the Apple Watch Series 10, with a thinner, brighter display, and upgraded AirPods with noise reduction features. Despite AI advances, the iPhone's features are initially limited, with more capabilities rolling out over time. Analysts predict AI integration could boost sales significantly, while challenges arise due to region-specific AI demands and data localization.

Source: NY Times

#### 5- Intel needs to pay billions after lost patent lawsuit

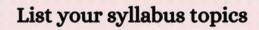
Intel has been ordered to pay \$2.18 billion to VLSI Technologies for infringing two processor-related patents. VLSI, which no longer manufactures products, acquired these patents through NXP Semiconductors after a series of takeovers. Intel disputes the ruling, calling the payment disproportionate and arguing that VLSI had not used the patents for over a decade. Despite the substantial fine, Intel reduced its liability by arguing it was unaware of the patents, but the company may still contest the verdict.

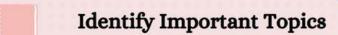
Source: Techzine



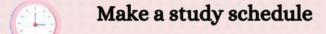
# English Pages

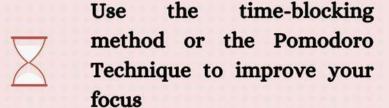
# HOW TO STUDY EFFECTIVELY





Save & Follow for more!





Make a list of questions you have while you study

Review your progress

Take breaks regularly

By Gentle Little Planners

# TRY NOT TO CRAM



Studying subjects in small chunks over multiple days will help you remember more information than cramming the night before an exam.

### MAKE A REASONABLE STUDY SCHEDULE

Making a study schedule will help you to avoid cramming and procrastination. Keeping your schedule realistic (time for breaks etc) will help reduce stress.

# EAT WELL & EXERCISE

Eating well during finals will keep your mind ready to absorb new information. Exercising will help improve your memory by reducing your stress.

# JOIN A STUDY GROUP

Forming a study group can really motivate you to study. Explaining difficult concepts out loud will help you figure out what you understand and what you still need to go over. (It's even better if everyone brings snacks!)

# MEET WITH YOUR PROFS

Scheduling an appointment (or even just sending off a quick email) with your professor will help you to figure out what to focus on for the exam.

# SET A TIME LIMIT FOR EACH SUBJECT

Setting a time limit and then fully committing to studying during that time will help you to avoid procrastination!

# REWARD YOURSELF

After you've finished your study session reward yourself with a nice break - grabbing a latte, going for a walk, taking a cat nap etc. This will help prevent burn out and keep your mind ready for your next study session.

# STUDY IN APPROPRIATE ENVIRONMENT

Studying in an appropriate environment (a library!) will help you to concentrate on your studies. Find what works for you - a cafe, your bedroom, the library, the cafeteria...

# KNOW YOUR DISTRACTIONS

Facebook, Twitter, Tumblr, Pinterest, watching YouTube videos, television shows, texting... Distractions can be endless! But it's important to know what will distract you the most and to AVOID THEM AT ALL COSTS! (Turn off your phone, install a social media blocker on your computer, stay away from your t.v. etc).

Студенческая газета кафедры межкультурных коммуникаций и международного туризма ГГУ им. Ф. Скорины, № 1/2024.

Наш адрес: 246019, г. Гомель, ул. Кирова, 117, аудитория 3-20