

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ДАЙДЖЕСТ 17 – 29 октября 2022

ОФИЦИАЛЬНЫЕ НОВОСТИ	1
НОВОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ.....	2
НОВОСТИ НАУКИ	6
ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ	8
СОБЫТИЯ В АУЭС	11
ДОСТИЖЕНИЯ	14

ОФИЦИАЛЬНЫЕ НОВОСТИ

Глава государства провел совещание по вопросам развития газовой и энергетической отрасли

24 октября

<https://www.akorda.kz/ru/glava-gosudarstva-provel-soveshchanie-po-voprosam-razvitiya-gazovoy-i-energeticheskoy-otrasli-2492732>

Под председательством Касым-Жомарта Токаева прошло оперативное совещание по вопросам газовой и энергетической отрасли, на котором было рассмотрено состояние энергетической системы страны, при этом особое внимание было уделено перспективам прохождения зимнего отопительного сезона. С докладом выступил министр энергетики Болат Акчулаков.

По итогам обсуждения Президент поручил выработать комплекс мер, направленных на обеспечение бесперебойной работы энергетической системы страны, а также развитие новых генерирующих мощностей.

Касым-Жомарту Токаеву и Шарлю Мишелю презентовали проект по созданию центра производства и распределения «зеленого» водорода

27 октября

<https://www.akorda.kz/ru/kasym-zhomartu-tokaevu-i-sharlyu-mishelyu-prezentovali-proekt-po-sozdaniyu-centra-proizvodstva-i-raspredeleniya-zelenogo-vodoroda-2791734>

В резиденции «Акорда» Президенту Казахстана Касым-Жомарту Токаеву и Президенту Европейского совета Шарлю Мишелю был презентован проект по созданию центра производства и распределения «зеленого» водорода в Мангистауской области.

Инвестор Svevind Group планирует организовать производство «зеленого» водорода в Мангистауской области мощностью 2 млн. тонн ежегодно. Проект предполагает строительство и эксплуатацию опреснительного завода мощностью 255 тысяч кубометров в день, станции возобновляемых источников энергии (ветер, солнце) на 40 ГВт и производство электролиза воды 20 ГВт в основном для экспорта или внутреннего потребления.

Реализация проекта позволит создать около 3500 рабочих мест на период строительства и около 1800 новых постоянных рабочих мест в период поэтапного ввода в эксплуатацию объектов. Также предусмотрено сотрудничество между германскими и казахстанскими вузами для подготовки кадров в Мангистауской области. Кроме этого запланировано строительство инфраструктуры за счет средств инвестора и выплаты социальных обязательств на социально-экономическое развитие региона.

НОВОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ

41 IT-школа открылась в казахстане за последние три года: в них обучаются 55 тысяч школьников

26 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/edu/press/news/details/447503?lang=ru>

IT-школы оснащены современным оборудованием и кабинетами робототехники. Также для учащихся разработаны специальные образовательные программы, которые направлены на развитие цифровых знаний и навыков у детей.

«Министерство просвещения уделяет большое внимание самой цифровизации в сфере образования. Наши школы пользуются электронными сервисами, проводят онлайн-олимпиады и конкурсы, осуществляется прием документов в школу в электронном формате. Три недели ранее у нас проходил съезд стран-участниц СНГ, где коллеги из других стран отметили прогрессивность внедрения нами цифровизации в образовательный процесс. Разумеется, мы должны поддерживать обучение детей цифровизации. Для этого мы и инициируем повсеместное открытие IT-школ. Спецификой IT-школ является специализация в области IT-технологий, ранняя профилизация, углубленное изучение робототехники и программирования, 3D-моделирования. С каждым годом количество IT-школ будет увеличиваться», - рассказала председатель Комитета среднего образования Министерства просвещения Республики Казахстан Гульмира Каримова.

Сегодня дети из IT-школ активно участвуют в республиканских и международных олимпиадах, конкурсах научных проектов по общеобразовательным предметам, робототехнике. В этом году наши школьники завоевали 2 серебряные и 2 бронзовые медали на Международной олимпиаде по информатике (IOI), которая прошла в Индонезии. Казахстан на престижной олимпиаде представляли 4 школьника. Они заняли призовые места, соревнуясь с более 350 участниками олимпиады из 90 стран мира.

50 цифровых лабораторий создадут в Казахстане

26 октября

<https://bilimdinews.kz/?p=219997>

Казахстан намерен открыть 50 цифровых лабораторий. Об этом сообщил министр науки и высшего образования РК Саясат Нурбек, передает МИА «Казинформ».

«Мнение о том, что новые технологии произведут революцию в сфере образования, было высказано давно. Интересно, что первые программы на радио были в учебно-просветительском направлении. Однако серьезных изменений в сфере обучения не произошло. Эксперты предсказывали, что кардинальные изменения произойдут как с выходом телевидения, так и с появлением интернета. Конечно, пандемия внесла свои коррективы, но традиционное обучение осталось», – сказал Саясат Нурбек на панельной сессии Astana Media Week.

В то же время министр рассказал о так называемой «двойной действительности».

«На самом деле, в настоящее время в сфере образования грядут большие перемены. В следующем десятилетии мы увидим эти изменения. В конце концов, теперь информация создается в виртуальном формате. Наши дети привыкли к двойной действительности – реальной и виртуальной. Поэтому они готовы воспринимать виртуальную информацию. Культура и ценности постепенно меняются, поэтому мы тоже начали готовиться: на конференции Digital bridge мы договорились с Huawei открыть 50 цифровых лабораторий. Кроме того, мы заключаем отдельный меморандум с TikTok», – сообщил Саясат Нурбек.

Казахстанские школьники установили рекорд на Всемирных соревнованиях по робототехнике в Женеве

17 октября

https://dknews.kz/ru/dk-life/256503-kazahstanskije-shkolniki-ustanovili-rekord-na?utm_source=facebook.com&utm_medium=social&utm_campaign=kazahstanskije-shkolniki-ustanovili-rekor&utm_content=64880781

Казахстанские школьники одержали победу без единого поражения на Всемирных соревнованиях по робототехнике FIRST GLOBAL CHALLENGE. При этом, они установили новый рекорд, набрав наибольшее количество баллов. Отметим, что этот чемпионат является одним из самых престижных во всем мире. Победа на чемпионате дает школьникам возможность поступить в ведущие мировые вузы. Наши школьники соревновались со сверстниками из 167 стран мира, передает [Деловой Казахстан](#).

Сборную страны представляли 5 школьников в возрасте 15 - 17 лет. Все они победители национального турнира FIRST Global Challenge, организованный фондами USTEM Robotics и Caravan of Knowledge. Молодые инженеры и программисты на протяжении трех дней провели 16 игровых матчей, не проиграв ни одного и установив рекорд по количеству баллов. Наряду с первым местом в чемпионате, казахстанская сборная выиграла золотую медаль Al-Khwarizmi «За блестящую поддержку», оказанную командам из других стран, а также специальную премию JUDGES AWARD за выдающиеся инженерные решения в создании робота.

Капитан команды Ерасыл Абылкасым поблагодарил учителей за знания и поддержку школьников.

Кстати, в июле этого года сборная страны уже участвовала и также победила на двух британских внесезонных олимпиадах FIRST Tech Challenge UK and Ireland. Тогда школьники смогли установить абсолютный рекорд соревнований, выиграв 19 из 20 игр с рекордным счетом, а также получили сразу три номинации от членов жюри.

Отметим, что FIRST входит в перечень олимпиад, рекомендованных к участию школьникам и учителям Министерством просвещения Казахстана. Ежегодно под эгидой FIRST проводятся различные соревнования для детей от 6 до 18 лет. Каждый конкурс отличается тематикой и сложностью задач. Они привязаны к реальным мировым вызовам – автоматизации промышленности, добыче полезных ископаемых, переработке мусора, освоению космоса, биомедицине и другим важным темам.

Выпускница казахстанского колледжа Дина Афанасьева завоевала бронзовую медаль на мировом чемпионате WorldSkills Competition 2022 Special Edition.

18 октября

<https://t.me/s/aimagambetov>

Он проходил с 9 по 17 октября в городе Коян (Южная Корея). Наша соотечественница добилась такого высокого результата в компетенции «Веб-технологии». И это первая медаль Казахстана на самом престижном соревновании для студентов колледжей со всего мира.

В прошлом году, будучи студенткой павлодарского колледжа, Дина уже завоевывала бронзовую медаль на чемпионате Европы EuroSkills Graz 2021 по направлению «Веб-разработка».

Поздравляю Дину с победой! Ее труд, знания и упорство станут хорошим примером для всех студентов колледжей нашей страны. Также благодарю коллегу, преподавателя столичного колледжа Айжан Зияданову, с блестящим результатом подопечной.

Верю, что впереди Дину ждут новые победы и новые вершины.

Отмечу, что в мировом чемпионате WorldSkills Competition 2022 Special Edition принимают участие более 60 стран по 63 основным и по 1 демонстрационной компетенции. Национальная сборная Республики Казахстан принимает участие в чемпионате по 30 компетенциям. Соревнования проходят в 16 городах 10 стран и продлятся до 28 ноября.

«Топ-100» студентов колледжей выберут казахстанцы

20 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/edu/press/news/details/444574?lang=ru>

Топ-100 студентов колледжей смогут выбрать казахстанцы путем онлайн-голосования. Победители конкурса получат не только сертификаты и ценные призы, но и приглашения на работу по специальностям, которым они обучаются от работодателей.

Отметим, что по итогам конкурса в прошлом году трудоустроились около 50 участников конкурса «ТОП-100». Целью конкурса является популяризация и поддержка талантливых студентов колледжей.

Министерство просвещения проводит его ежегодно. В конкурсе могут принять участие студенты, являющиеся победителями регионального, национального и международного чемпионатов WorldSkills, научных конференций, победители олимпиад, различных конкурсов, спортивных соревнований, представители творческих коллективов, авторы проектов, инновационных идей и стартап-проектов.

«Это не просто конкурс, а поддержка талантливой молодежи и популяризация рабочих квалификаций. Конкурс состоит из трех этапов - внутренний, региональный и республиканский. По итогам регионального этапа каждый регион определит 10 студентов, которые будут соревноваться на республиканском уровне. И затем лучшие из лучших будут определяться нашими соотечественниками посредством онлайн-голосования в период с 1 по 15 ноября на сайте проекта TOP 100 OUTSTANDING KZ TVET STUDENTS. На этом же сайте размещена вся информация об участниках», - рассказал исполняющий обязанности директора Департамента технического и профессионального образования Министерства просвещения Республики Казахстан Ернат Жунусов.

1200 учителей английского языка пройдут обучение на бесплатных курсах в рамках международного проекта

21 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/edu/press/news/details/445437?lang=ru>

Об этом в рубрике «Обратная связь» сообщил директор Департамента учебной работы Национального центра повышения квалификации «Өрлеу» Ержан Тлеубергенов.

В социальных сетях Бексултан Саулет задал такой вопрос: «Завершился ли отбор учителей английского языка для обучения на бесплатных курсах? И когда начнутся сами курсы?».

Директор департамента учебной работы Национального центра повышения квалификации «Өрлеу» Ержан Тлеубергенов ответил пользователю социальных сетей. По словам Ержана Тлеубергенова, центр «Өрлеу» совместно с международной организацией «Британский совет» проводит обучение по программе Future English Online Teacher Community для учителей английского языка. Международный проект реализуется в 6 странах мира.

Отметим, что проект рассчитан на 11 недель дистанционного обучения без отрыва от трудовой деятельности и предполагает непрерывное профессиональное развитие учителей английского языка.

Более 73 млн. тенге получили 27 школьников-призеров международных олимпиад

27 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/edu/press/news/details/448392?lang=ru>

Также единовременные денежные выплаты получили и их педагоги-наставники.

Отметим, что денежные премии казахстанские школьники получили впервые за всю историю их участия в олимпиадах. Это стало возможным, благодаря поручению Президента

К.К.Токаева о поощрении одаренных детей. Также 27 медалистов получат возможность бесплатно обучаться в вузах страны.

Радостные школьники рассказали, на что планируют потратить свои вознаграждение за знания.

«В этом году я впервые участвовал в такой престижной олимпиаде. Очень долго к этому шел и рад, что благодаря олимпиадам, которые организует Министерство просвещения внутри страны, я получил возможность участвовать и достойно представил нашу страну на мировой арене. Часть денег, которые я получил за победу в олимпиаде по географии, я планирую положить на депозит. Оставшуюся часть я отдам родителям. Такие денежные вознаграждения очень мотивируют нас, и я думаю, что в следующем году конкуренция будет еще выше. В следующем году я еще раз хотел бы принять участие в этой олимпиаде», - рассказал обладатель золотой медали Международной олимпиады по географии (IGeO) Санжар Хамитов.

Остальные призеры тоже направили полученные премии на депозит или отдали родителям, а также приобрели подарки.

Напомним, что в рамках исполнения поручения Президента страны Министерство просвещения учредило премии от 1,5 млн. до 4,5 млн. тенге призерам международных предметных олимпиад. И как рассказал ранее Министр просвещения Асхат Аймагамбетов, если в этом году в перечень вошли 7 олимпиад, то в следующем году он пополнится еще 7-ю олимпиадами. В 2022 году в копилке национальной сборной страны 3 золотые, 15 серебряных и 9 бронзовых медалей.

НОВОСТИ НАУКИ

XXI конференции-конкурса НИОКР молодых ученых и специалистов Национального ядерного центра Министерства энергетики Республики Казахстан

17 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/energo/press/news/details/442434?lang=ru>

12-14 октября 2022 года в г. Курчатов на базе Национального ядерного центра Министерства энергетики Республики Казахстан состоялась XXI конференция-конкурс НИОКР молодых ученых и специалистов Национального ядерного центра МЭ РК.

В 2022 году конференция возобновила традиционный очный формат, спустя два года проведения в онлайн режиме.

В конференции-конкурсе приняли участие более тридцати молодых специалистов Национального ядерного центра, Института ядерной физики (Алматы). Впервые в этом году приняли участие представители национальной компании АО «НАК «Казатомпром»; вне конкурса – студенты Томского политехнического института и специалисты региональных вузов Казахстана.

Работы конкурсантов охватили широкий спектр научных проблем и направлений. Так, были представлены работы в области безопасности объектов атомной энергетики, радиационного материаловедения, создания новых материалов атомной и термоядерной энергетики, разработки новых методик радиационного мониторинга, геофизического мониторинга, усовершенствования методов поиска и добычи полезных ископаемых и др.

Определение победителей проводилось по пятибальной системе.

Оценивались: актуальность, практическая значимость работы, уровень - научный, инженерный, новизна результатов, степень завершенности работы, личный вклад конкурсанта, стиль изложения и уровень владения материалом.

Дополнительными критериями оценки с учетом специфики:

- фундаментальные - уровень публикаций;
- инженерно-технические - оценка технических решений;
- прикладные - конкурентоспособность.

Особый интерес вызвали конкурсные работы, связанные с конверсией исследовательского реактора ИВГ.1М на НОУ-топливо, применением ЭПР-дозиметрии для эмали зубов человека, а также исследований свойств тонких пленок.

Участники и члены жюри отметили высокий уровень профессионализма представителей АО «НАК «Казатомпром», владение различными методами исследований.

Представители Института ядерной физики показали высокий уровень подготовки и полученных результатов в области фундаментальных исследований по направлению радиационного материаловедения.

На 70% выросла зарплата казахстанских ученых

20 октября

<https://newtimes.kz/obshchestvo/158345-na-70-vyros-la-zarplata-kazahstanskih-uchenyh>

Отечественные ученые будут получать 257 тыс тенге. Об этом сообщил министр науки и высшего образования РК Саясат Нурбек.

Раньше зарплаты ученых не были стабильными и зависели от результатов конкурсов. Теперь они будут получать стабильную заработную плату вне зависимости от конкурсных процедур на грантовое и программно-целевое финансирование.

Вводимые финансовые реформы позволят увеличить оклады порядка 1200 ведущих ученых на 70% — со 152 до 257 тыс тенге. Данные меры будут способствовать укреплению кадрового и научного потенциала 74 НИИ и компетенций ученых.

«Министерство уделяет особое внимание созданию необходимых условий ученым-исследователям. Ведомство проводит системную работу для того, чтобы профессия ученого становилась привлекательнее с финансовой точки зрения и гарантировала стабильность и реализацию важных научных идей. Вопрос увеличения объема базового финансирования фундаментальной науки и исследовательских институтов был решен в рамках исполнения поручения главы государства. Соответствующие изменения были внесены в законодательство о науке», — отметил Саясат Нурбек.

Стоит отметить, что в данный момент министерством объявлены конкурсы на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2023-2025 годы, в том числе для молодых ученых.

ОТРАСЛЕВЫЕ НОВОСТИ

Внедрять технологии «чистого угля» и развивать возобновляемую энергетику планируется в Казахстане

18 октября

<https://primeminister.kz/ru/news/vnedryat-tehnologii-chistogo-uglya-i-razvivat-vozobnovlyaemuyu-energetiku-planiruet-sya-v-kazahstane-1893523>

Вопросы развития электроэнергетической отрасли Казахстана рассмотрены на заседании Правительства под председательством Премьер-Министра РК Алихана Смаилова.

Министр энергетики Болат Акчулаков сообщил, что в настоящее время Единая энергосистема страны работает стабильно. Производство электроэнергии на 16 октября с учетом экспорта составило 86,9 млрд. кВтч, потребление – 86,8 млрд. кВтч. Отопительный сезон проходит в штатном режиме: на складах энергоисточников накоплено 4,1 млн. тонн угля и 81 тыс. тонн мазута, что соответствует утвержденным нормам.

На сегодняшний день в республике действует свыше 140 объектов ВИЭ суммарной мощностью порядка 2 300 МВт, доля в общей выработке электроэнергии составляет 3,7%. При этом в течение 3 лет планируется дополнительно ввести 48 объектов ВИЭ суммарной мощностью свыше 850 МВт. В целом, согласно целевым индикаторам, к 2025 году доля ВИЭ в общей выработке должна достигнуть 6%.

По словам министра, в рамках развития энергетической отрасли до 2035 года требуется осуществить переход к новой модели рынка электроэнергии на базе централизованной купли-продажи. Кроме того, подготовлен пакет мер по внедрению программы «Тариф в обмен на инвестиции», технологий «чистого угля», возобновляемой энергетики, современной газовой и атомной генерации.

С докладом по данной теме также выступил председатель правления АО «ФНБ «Самрук-Қазына» Алмасадам Саткалиев.

Премьер-Министр отметил, что устойчивое развитие экономики страны напрямую зависит от стабильности работы энергетической отрасли, перед которой в настоящее время стоят серьезные вызовы.

По его словам, в настоящее время наблюдается тенденция к увеличению генерации электроэнергии из возобновляемых источников, однако более 80% производимой энергии по-прежнему приходится на ископаемые виды топлива.

Он также отметил, что необходимо решать вопросы развития энергетической инфраструктуры, так как текущий уровень износа региональных электросетей составляет около 65%. Схожие показатели износа у оборудования теплоэлектростанций, причем в некоторых городах эта цифра составляет 80%.

В этой связи, по мнению Премьер-Министра, необходима модернизация оборудования электростанций и котельных, реконструкция сетей. Кроме того, для обеспечения стабильного роста экономики потребуется более 10 ГВт новых энерго мощностей к 2035 году.

Подводя итоги, Премьер-Министр поручил провести работу по обеспечению стабильности поставок электроэнергии за счет перетоков из энергосистем соседних стран, принять меры по увеличению маневренных мощностей, которые требуются в период пиковых нагрузок, а также до конца октября внести на рассмотрение Правительства конкретные механизмы реализации политики «Тариф в обмен на инвестиции».

Кроме того, Министерству энергетики поручено разработать и внедрять на угольных электростанциях технологии по снижению выбросов и их утилизации.

Исполнение поручений Президента: в Казахстане разработана Концепция развития электроэнергетической отрасли страны до 2035 г.

18 октября

<https://primeminister.kz/ru/news/ispolnenie-porucheniy-prezidenta-v-kazahstane-razrabotana-koncepciya-razvitiya-elektroenergeticheskoy-otrasli-strany-do-2035-g-1893038>

В ходе заседания Правительства под председательством Премьер-Министра РК Алихана Смаилова рассмотрен вопрос о развитии электроэнергетической отрасли страны. О текущем состоянии и перспективах ее развития доложили министр энергетики РК Болат Акчулаков и председатель правления АО «ФНБ «Самрук-Казына» Алмасадам Саткалиев.

По словам министра энергетики, в настоящее время единая электроэнергетическая система работает стабильно.

По его словам, снижение потребления связано во многом с проведенной работой по выявлению лиц, осуществлявших незаконную деятельность по цифровому майнингу. В этой в связи, учитывая динамику работы энергосистемы за прошедшие годы, по оценкам министерства, в осенне-зимнем периоде 2022-2023 гг. максимум нагрузки в энергосистеме составит порядка 16,1 ГВт.

В регионах страны, по словам министра, отопительный сезон начат и проходит в штатном режиме. Готовность энергопроизводящих и энергопередающих организаций составляет 95%.

На складах энергоисточников накоплено 4,1 млн. тонн угля и 81 тыс. тонн мазута, что соответствует утвержденным нормам.

Завершены процедуры по выдаче паспортов готовности энергопроизводящим, энергопередающим организациям к работе в осенне-зимний период. В результате энергопроизводящим организациям выдано 95 паспортов, энергопередающим организациям выдано 66 паспортов.

В целом, министерство на постоянной основе осуществляет контроль за ходом прохождения отопительного сезона, особенно в указанных регионах.

Говоря о перспективах развития отрасли, министр отметил, что в настоящее время министерством подготовлено видение развития электроэнергетической отрасли до 2035 года, для реализации которого требуется принятие ряда системных мер.

Министр энергетики РК рассказал о переходе на новую тарифную политику «Тариф в обмен на инвестиции»

21 октября

<https://www.gov.kz/memleket/entities/energo/press/news/details/445800?lang=ru>

Министр энергетики РК Болат Акчулаков в своем выступлении в Службе центральных коммуникаций рассказал о том, как будет проходить переход на актуализированную тарифную политику в секторе генерации «Тариф в обмен на инвестиции» в рамках реализации Послания Главы государства Касым-Жомарта Токаева.

Продолжающийся дефицит электрической энергии с 2021 года является следствием участившихся случаев аварийного выбытия морально устаревшего оборудования отечественных энергоисточников.

По сравнению с аналогичным периодом 2021 года количество аварийных остановов энергетического оборудования увеличилось на 22%, а их продолжительность – на 16%. Износ генерирующих мощностей на сегодня составляет порядка 60%.

В ходе брифинга глава ведомства Болат Акчулаков отметил, что сложившаяся ситуация и факторы, сдерживающие развитие отрасли, на фоне фиксированного рекордного роста потребления в дальнейшем может стать серьезной угрозой для энергетической устойчивости страны.

Напомним, что с 2009 по 2015 годы в стране действовала программа «Тариф в обмен на инвестиции» с внедрением предельных тарифов на электрическую энергию. За

вышеуказанный период времени был создан среднесрочный резерв мощности путем ввода 1,2 ГВт новых мощностей и восстановления 1,7 ГВт мощностей, которые в итоге и дали возможность покрыть возникший ранее дефицит.

Сейчас же задача перехода к актуализированной тарифной политике в секторе генерации «Тариф в обмен на инвестиции» состоит в том, чтобы достичь снижения износа генерирующих мощностей на 15% к 2035 году путем трансформации подходов в тарифообразовании с увеличением ежегодных инвестиций в 3 раза. Немаловажной частью обновленной модели является усиление действующих механизмов поддержки и обратных обязательств со стороны рынка.

Текущая политика по сдерживанию тарифов на электрическую энергию не учитывает рост инфляции в полной мере, что также влияет на инвестиционную привлекательность отрасли, так как для обеспечения стабильности работы энергопредприятий необходима прогнозируемая тарифная политика, предусматривающая индексацию на уровень инфляции.

В рамках действующего сейчас Рынка электрической мощности лимит на объем средств, направляемых на возврат вложенных в отрасль инвестиций, установлен на уровне 32 млрд. тг. Министерством энергетики РК прорабатывается вопрос увеличения указанного лимита на 100 млрд. тенге, ожидается что это позволит обеспечить возможность дополнительной модернизации и расширения действующих электрических станций.

Кроме того, в целях обеспечения притока инвестиций необходимо увеличить действующий тариф на Рынке электрической мощности с текущих 590 тысяч тенге за 1 МВт в месяц до 885 тысяч, что позволит привлечь в отрасль дополнительные 35 млрд. тг. в год.

Также, остаться в прошлом должен вопрос компенсации затрат на производство тепловой энергии за счет средств от реализации электрической энергии и услуги по поддержанию готовности электрической мощности. То есть, перекрестное субсидирование должно быть исключено, - подчеркнул министр энергетики РК Болат Акчулаков.

Также глава ведомства отметил, что для защиты отдельных категорий потребителей от влияния роста тарифов будут созданы условия адресного субсидирования с учетом сегодняшнего опыта.

Сектор теплоэнергетики с учетом социального аспекта требует внедрения гибридной модели, которая позволит стимулировать привлечение инвестиций и обеспечить гарантии возврата инвестиций с включением в себя действующих механизмов бюджетного финансирования теплоэнергетики и соответствующих обязательств собственников по инвестированию.

Для энергопредприятий будут внедрены встречные обязательства по вложению части собственных средств, помимо получаемых из тарифов, на развитие собственных активов. Для полноценной реализации предлагаемых мер необходимо вернуть контрольные функции уполномоченного органа за целевым использованием средств, полученных в рамках политики «тариф в обмен на инвестиции», а также установить показатели, которые необходимо достичь в рамках вложенных инвестиций, - подытожил свое выступление глава энергетического ведомства страны Болат Акчулаков.

СОБЫТИЯ В АУЭС

Торжественное открытие двухдипломной программы Executive MBA (EMBA) «Энергетическая политика и международная торговля»

29 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1749>

Состоялось торжественное открытие двухдипломной программы EMBA «Энергетическая политика и международная торговля», совместно с университетом Прикладных наук Анхальт, Германия. Образовательная программа (ОП) разработана Департаментом международного сотрудничества и академической мобильности, руководитель ОП Елеманова А.А.

Цель программы - подготовка управленческих кадров, владеющих современными знаниями и навыками в области бизнеса, способных управлять процессами и кадровыми активами, формировать стратегию компании, уметь определять стратегические и оперативные задачи и добиваться их достижения с применением инструментов международной торговли и энергетической политики.

С приветственным словом выступила Ректор АУЭС Сагинтаева Сауле Советовна, поздравив всех участников и отметив необходимость инновационных подходов в подготовке управленцев нового типа для энергетического сектора.

В ходе открытия все выступающие также выразили поддержку первой в Казахстане новой программы EMBA в сфере энергетики, поделились мнениями о важности развития навыков и компетенций в управлении многими элементами энергетического сектора.

На открытии программы выступили профессора Университета прикладных наук Анхальт и АУЭС:

- Проф. Др. Корнелия Скотт, является директором программы MBA с 2002 года и отвечает за подготовку, внедрение, оценку и дальнейшее развитие курсов MBA.
- Проф. Др. Маркус Хольц - Научный руководитель проектов бизнес-исследований.
- Алияров Бирлесбек Каниевич, д.т.н., профессор кафедры ТЭУ, работал Исполнительным директором в НК «КТЖ», Ген. управляющим теплового комплекса, Председателем СД Алматинского электро-вагоноремонтного завода.
- Кибарин Андрей Анатольевич – к.т.н., член совета директоров (независимый директор АО АлЭС), зав.кафедрой Теплоэнергетических установок, эксперт международной команды энергоаудиторов по повышению потенциала энергоэффективности на промышленных предприятиях.

Конференция «Әлем таныған Ауэзов», посвященная 125-летию со дня рождения Мухтара Омархановича Ауэзова

18 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1741>

В большом читальном зале АУЭС состоялась уникальная конференция «Әлем таныған Ауэзов», посвященная 125-летию со дня рождения Мухтара Омархановича Ауэзова, выдающегося классика казахской литературы, общественного деятеля, доктора филологических наук, академика Академии наук Казахстана, заслуженного деятеля науки Казахской ССР, организованная студенческим клубом «Ұлағат». Участники конференции в своих выступлениях достаточно глубоко и ярко проанализировали жизнь и трудовой путь Мухтара Ауэзова.

Мероприятие украсили выступления домбристов, скрипачей. Наиболее сильное впечатление на зрителей произвела художественная постановка. Организаторам удалось создать удивительно теплую и проникновенную атмосферу, все зрители слушали и смотрели выступления, затаив дыхание.

День кафедры ЭМЭП

19 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1738>

В общежитии №2 Алматинского Университета Энергетики и Связи имени Г. Даукеева прошла встреча со студентами!

Тема веселого вечера – «День кафедры ЭМЭП»! На празднестве присутствовали и профессорско-преподавательский состав, студенты и даже сотрудники общежития.

Заведующий кафедрой Шыныбай Ж.С. после приветственных слов напутствовал студентов, отметив, что наши студенты поступили и учатся в лучшем техническом университете, что каждый из них является #ЛицаАУЭС. Кафедра и студенты проявили себя как настоящий творческий, сплоченный коллектив, продемонстрировав всем свое умение сконцентрироваться, показать супер-креативность и результативность! Хочу сказать Спасибо всем студентам и ППС за это! Впереди у нас новые победы! Мы опять ставим амбициозные цели, одна из которых – конкурентноспособные выпускники! А для реализации масштабных проектов, как известно, нужно учиться, учиться и учиться!

Так же студенты вечера, разделившись на 3 команды, участвовали в интеллектуальном соревновании. В результате команда №2 победила, с чем мы еще раз поздравляем! По результатам оценок за время обучения (90% и выше) двое из студентов получили брендированные сувениры АУЭС от кафедры.

О том, как прошел тимбилдинг среди сотрудников АУЭС

19 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1737>

16 октября на базе образовательно-оздоровительного центра «Тау Туран» на свежем воздухе вместе с великолепной природой, прошел тимбилдинг для сотрудников и ППС университета.

Целью данного мероприятия являлось укрепление сплоченности и доверия между сотрудниками, понимания и принятия индивидуальных особенностей друг друга, создание мотивации к совместной деятельности, формирование высокоэффективных совместных действий, рост лояльности участников по отношению к организации.

По мере прохождения этапов тимбилдинга, первоначальная скованность участников уменьшалась в геометрической прогрессии и, в конце концов, исчезла полностью. На ее место пришли смех, радость, понимание и взаимовыручка. С каждым часом становилось все теплее и веселее.

Тимбилдинг подарил участникам массу положительных эмоций, впечатлений и отличное настроение. Все без исключения участвовали в интересных командных образовательных играх и просто отдыхали.

Атмосфера праздника царила в течение всего дня: с самого утра и до позднего вечера. Проведенное корпоративное мероприятие еще больше сплотило коллектив, выявив и раскрыв индивидуальные особенности, а также возможности каждого участника команды.

Центр интернационализации и инноваций

21 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1744>

Анхальтский университет опирается на инновационные прикладные исследования для решения важных будущих задач и вызовов, таких как энергетический переход, изменение климата и цифровизация. С начала 2022 года проект «Идея Востока» продвигает передачу знаний и технологий инновационным и международным способом. Обмен с партнерами в Украине, Казахстане и Северной Македонии будет значительно усилен. Университет будет стратегически позиционироваться как важный партнер для региона от Юго-Восточной Европы до Азии. При поддержке Министерства образования и науки

инновационные конкурсы и форумы, а также инновационные тренинги и мероприятия по повышению квалификации будут охватывать всех участников, если университет находится в процессе интернационализации, и это повысит нашу конкурентоспособность. Проект Idea East Hub также дает возможность набирать в университет новых молодых ученых и дает им возможность остаться в рамках академических и исследовательских проектов в нашем университете.

Круглый стол, посвященный Дню Республики

27 октября

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1747>

По случаю Дня Республики, 25 октября, в целях воспитания у студентов любви к своей Родине, уважения к национальным ценностям и государственным символам, знания истории своей страны 21 октября 2022 г. в общежитии №1 был проведен круглый стол, организованный старшими преподавателями кафедры социальных дисциплин А.А.Абдикалык и А.З Бисеновой с участием студентов группы РЭТк-22-1,2,4. Студенты приняли активное участие в данном мероприятии и выступили с докладами на темы «Қазақ ССР-інің мемлекеттік егемендігі туралы декларациясының мәні мен мазмұны», «Тәуелсіздік жолындағы Қазақстан», «Патриотизм - ұлттық рухтың асқақ белгісі» и др. Также прозвучали стихи выдающихся казахских поэтов М.Мақатаева, Ю. Нажимеденова и М. Шаханова о Родине, о любви к родной земле, о родном языке. Помимо выступлений с докладами состоялся обмен мнениями на конкретных фактических примерах, студенты высказывали свои мнения о значении и важности этого дня в истории нашей страны.

Отрадно, что этот праздник День Республики отмечается теперь как национальный праздник, это необходимо, чтобы изучать достижения и ставить новые задачи на будущее. Это также приводит к пониманию сущности суверенитета на высоте национального сознания. Как отметил Глава государства на заседании Национального курултая 16 июня 2022 года, этот день должен стать символом исторических шагов страны по построению государства.

ДОСТИЖЕНИЯ

Поздравляем наших студентов-победителей республиканского чемпионата Казахстана по пауэрлифтингу: Беркембаева Артура и Киржибаева Тамерлана

<https://aues.edu.kz/ru/post/one?id=1734>

С 1-10 октября в городе Семей прошел чемпионат Казахстана по пауэрлифтингу, в котором приняли участие и заняли призовые места студенты нашего университета Беркембаев Артур и Киржибаев Тамерлан.

Студент группы СЭС-19-23 Беркембаев Артур занял третье место в весовой категории 59 кг., а студент группы СЭС-19-23 Киржибаев Тамерлан победил в весовой категории 105 кг.

От всей души поздравляем наших ребят!

Студенты Энерго заряжены энергией на все 100% успешны всегда, везде и во всем.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан (далее – Комитет науки) объявляет о проведении конкурса на грантовое финансирование молодых ученых по научным и (или) научно-техническим проектам на 2023-2025 годы по приоритетным направлениям развития науки:

- Рациональное использование природных ресурсов, животного и растительного мира, экология;
- Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции;
- Энергетика и машиностроение;
- Научные исследования в области естественных наук;
- Наука о жизни и здоровье;
- Информационные, коммуникационные и космические технологии;
- Устойчивое развитие агропромышленного комплекса и безопасность сельскохозяйственной продукции;
- Исследования в области социальных и гуманитарных наук;
- Исследования в области образования и науки;
- Национальная безопасность и оборона и специализированным научным направлениям согласно Конкурсной документации.

Конкурсная документация размещена на сайте Комитета науки (<https://www.gov.kz/memleket/entities/sc>). По вопросам разъяснения конкурсной документации и оформлению заявки обращаться по телефонам 8 (7172) 74-24-68, 74-20-29; по финансовым вопросам 8 (7172) 74-16-53. Call center – 1450. Время работы: пн. - пт., 9:00 – 18:30 час., обед 13:00 – 14:30 час.

Call center по работе с информационной системой АО «НЦГНТЭ» (is.ncste.kz) для регистрации заявок и получения ИРН: 8-727-355-50-01 (внутр. 210,211,213, 216, 217, 218, 219, 221, 224, 226, 227, 228, 229, 231, 232, 233, 234, 235, 236). Время работы: пн. - пт., 9:00 – 18:30 час, обед 13:00 – 14:30 час.

Конкурсные заявки подаются в Комитет науки в электронном виде, заверенные электронной цифровой подписью научного руководителя проекта и заявителя, через информационную систему АО «НЦГНТЭ» по ссылке: <https://is.ncste.kz>. Начало приема заявок – 11 октября 2022 года.

Окончательный срок представления заявок – 11 ноября 2022 года (включительно).

[Конкурсная документация КМУ 2023-2025 гг на рус](#)

