|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  І. ЖАНСҮГІРОВ АТЫНДАҒЫ ЖЕТІСУ УНИВЕРСИТЕТІ | D:\Карашолакова Лаззат\ЛОГО ВЕРТИК.png | МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  ЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  ИМ. И. ЖАНСУГУРОВА |

**АҚПАРАТТЫҚ ХАТ**

**Құрметті әріптестер!**

І. Жансүгіров атындағы Жетісу университеті **2021 жылдың 26 ақпанында «Ғылым және техника: жаратылыстану және техникалық ғылымдар саласындағы заманауи зерттеулер»** атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция (online) өткізеді.

**Конференция мақсаты –** Қазақстанда және әлемдегі ғылыми-зерттеу нәтижелерін талқылау, сонымен қатар, жаратылыстану және техникалық ғылымдар саласынының білім беру және ғылымда тиімді қолданылуын анықтау. Конференция оң мотивация, идеялар алмасу және кәсіби байланыстар орнатуды қалыптастыруды көздейді және «**Жаратылыстану ғылымдарының дамуы және білім берудегі ақпараттық технологиялар**» бағыты бойынша өткізілген мақалалар Ресейлік ғылыми дәйексөз индексі (РҒДИ) базасына кіретін «***Москва қалалық педагогикалық университеті жаршысы. Информатика және білімді ақпараттандыру сериясы***» немесе «***Ресейлік халықтар достығы университетінің жаршысы. Білімді ақпараттандыру сериясы***» журналдарында жарияланады.

Конференцияға қатысу үшін оқытушылар, докторанттар, магистранттар, студенттер, педагогикалық қызметкерлер, АКТ мамандары шақырылады.

**Конференция жұмысының бағыттары:**

**1. Экологиядағы заманауи мәселелер және төтенше жағдайлардағы адамның қауіпсіздігі.** Экология саласындағы білім беру. Табиғатты ұтымды пайдалану, экологиялық проблемалар және қоршаған ортаны қорғау. Өсімдіктер мен жануарлар әлемінің биоалуантүрлілігін сақтау. Климаттың өзгеруі және оның қоршаған ортаға әсері. Экологиялық туризмді дамытудың үрдістері мен перспективалары. Альтернативті энергия көздері. Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау саласындағы білім беру. Өрт және техносфералық қауіпсіздіктің өзекті мәселелері. Халықты және табиғи экожүйелерді табиғи және техногендік авариялар мен апаттардан қорғау.

**2. Агроөнеркәсіптік кешендегі инновациялық тәсілдер мен перспективті идеялар.**

Ауыл шаруашылығы саласындағы білім беру. Өсімдік шаруашылығы, егіншілік, орман шаруашылығы және органикалық егіншілік салаларын дамыту аспектілері. Ауыл шаруашылығындағы биотехнологиялар. Тұрақты және ресурстарды үнемдейтін егіншілік. Агробизнесті тұрақты дамыту. IT-технологиялар және АӨК цифрландыру.

**3. Жаратылыстану ғылымдарының дамуы және білім берудегі ақпараттық технологиялар**

Жаратылыстану ғылымдарының теоретикалық-әдіснамалық және тарихи аспектілері. Білім беру мен ғылымдағы қашықтықтан оқыту және цифрлық технологиялар. Ақпаратты өңдеу, талдау және басқару. Ақпараттық технологиялардың теориялық негіздері. Жүйелік талдау және ақпараттық жүйелерді модельдеу кешені. Автоматтандыру және басқару жүйелері. Мультиагенттік жүйелер, жасанды интеллект, үлкен көлемді мәліметтер және басқару есептеріндегі нейротехнология. Роботты техникадағы ақпараттық технологиялар. Білім беру мен ғылымдағы заманауи технологиялар: отандық және шетелдік тәжірибе.

**4. Әлеуметтік және гуманитарлық ғылымдар**

Заманауи тенденциялар мен жаһандану дәуірінде гуманитарлық және әлеуметтік мәселелері. Адам және қоғам өміріндегі гуманитарлық және әлеуметттік мәселелер оның негізгі рөлі. Педагогика және психологияның негізгі мәселелері. Заманауи зерттеулердің теоретикалық-әдіснамалық және тарихи аспектілері. Кәсіптік стандарттар және оларды қолдану ерекшеліктері.

**«Жаратылыстану ғылымдарының дамуы және білім берудегі ақпараттық технологиялар»** бағыты бойынша мақаланы рәсімдеу тәртібі:

***«Москва қалалық педагогикалық университеті жаршысы. Информатика және білімді ақпараттандыру сериясы»***[**https://www.elibrary.ru/title\_about\_new.asp?id=28232**](https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=28232)

***«Ресейлік халықтар достығы университетінің жаршысы. Білімді ақпараттандыру сериясы»*** [**https://www.elibrary.ru/title\_about\_new.asp?id=25711**](https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=25711)

**Ресми тілдері:** орыс және ағылшын.

Шрифт – TimesNewRoman, 14 кегль, жоларалық интервал – 1,5. Астыңғы, үстіңгі және сол жағындағы жол жиегі – 20 мм, оң жағы – 10 мм. Мақала көлемі әдебиеттер тізімін, әр беттік сілтемелер мен иллюстрацияларды қоса алғанда 40 мың баспа белгісінен аспауы тиіс(1.0 ). Латын және грек алфавитін қолданған жағдайда белгілеулер: латын әріптерін –жеңіл курсивті стильмен; грек әріптерін – тікелей шрифтпен теріледі. Суреттер графикалық редакторларда салынуы керек. Сызбалар, суреттер және кестелер сканерленбеу керек.

Авторлардың аты – жөні жартылай майлы шрифтпен мақаланың сол жақ басында, ал тақырыбы жартылай майлы шрифтпен ортасында жазылады.

Мақаланың басында атауынан кейін орыс тіліндегі аннотация орналастырылады (500 баспалық белгіден аспауы керек) және кілттік сөздер (5 сөзден аспауы керек). Кілттік сөздер және сөз тіркестері үтір нүктемен ажыратылады.

Мақала ГОСТ 7.1.-2003 «Библиографикалық жазба» талабына сәйкес орыс және ағылшын тіліндегі әдебиеттер тізімімен рәсімделуі керек.

Жұмыс тізіміндегі басылымдарға сілтемелер мәтінде шаршы жақшада беріледі, мысалы: [3: c. 57] немесе [6: Т. 1, кт. 2, с. 89].

Интернет-ресурстарға және мұрағаттық құжаттарға сілтемелер мәтінде дөңгелек жақшада немесе беттің төменгі жағында ГОСТ Р 7.0.5-2008 "Библиографиялық сілтеме" жүргізілген үлгілер бойынша орналастырылады.

Мақала соңында ағылшын тілінде (әдебиеттер тізімінен кейін) автор, мақала аты, түйіндеме және кілттік сөздер жазылады.

Редакцияға түскен мақалалар www.antiplagiat.ru. интернет-ресурсынан плагиатқа тексеріледі, бірегейлігі 80%-дан кем болмауы керек. Баспа шығыны/жарна – **4000 рубль.**

**Өзге бағыттар бойынша:**

**Конференцияның ресми тілдері:** қазақ, орыс және ағылшын.

**Материалдарды рәсімдеу тәртібі**

Баяндама мәтіні (3-5 бет) 6.0 (7.0) мәтіндік WORD редакторында «Tіmes New Roman» шрифтімен (шрифт өлшемі – 12, әр жол арасы – 1, барлық жағынан жол жиегі – 20 мм, азат жол – 1,25 см.) жазылуы тиіс.

Бастапқы жолдың сол жағында ӘОЖ (**Әмбебап ондық жүйе**) индексі жазылады. Келесі жолдың ортасында бас әріппен, майлы бояумен баяндаманың тақырыбы, бір жолдан кейін автордың аты-жөні, келесі жолға мекеме, қала аты, автордың е-maіl адресі жазылады. Бір жолдан кейін негізгі мәтін басталады.

Конференцияға ұсынылатын баяндамада ғылыми зерттеулердің өзектілігі мен нәтижелері, практикалық маңызы ашылуы тиіс.

Баяндаманың электрондық нұсқасы төменде көрсетілген электрондық поштамен, ал қағазға басылған мәтіні төменде көрсетілген мекен жайға жіберілуі керек. Ұйымдастыру жарнасының түбіртегі сканерден өткізілген (jpeg) немесе (pdf) форматындағы нұсқасы электронды пошта арқылы ұсынылады.

Аталған талаптарға сәйкес келмейтін немесе белгіленген уақыттан кешіктірілген материалдар қаралмайды және авторға қайтарылмайды.

**Баяндамамен бірге төмендегідей тіркелу жіберілуі тиіс:**

Аты-жөні, тегі:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ғылыми дәрежесі және ғылыми атағы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Жұмыс орны: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Мекенжайы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефоны, E-maіl:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Баяндама тақырыбы, секциясы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Автордың конференцияға қатысу мүмкіндігі: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Баяндамалар мен тіркелуді қабылдау: **2021 жылдың 26 ақпанына дейін.**

Конференция нәтижелері бойынша конференция материалдарының электрондық

жинағы қалыптастырылып, конференцияға қатысушылардың электрондық мекенжайларына жіберіледі. Конференцияға қатысу және мақаланы электронды жинаққа орналастыру үшін ұйымдастыру жарнасы 4000 теңгені құрайды.

**Ұйымдастыру жарнасын төмендегі есеп-шотқа аударуларыңызды өтінеміз:**

«Ілияс Жансүгіров атындағы Жетісу университеті» КЕ АҚ

БИН – 990 140 003 041

ИИК – KZ566010311000005234

КБЕ 16

БИК – HSBKKZKX

АҚ «Қазақстан Халық банкі», Талдықорған қ-сы.

КНП – 861

**«Ғылым және техника: жаратылыстану және техникалық ғылымдар саласындағы заманауи зерттеулер»** деп көрсетілген түбіртек баяндама мәтінімен қоса жіберілуі керек.

Ұйымдастыру комитетінің мекенжайы: 040009, Талдықорған қ., Жансүгіров көшесі 187 А, І.Жансүгіров атындағы Жетісу университеті, Ғылым бөлімі, 310 каб.

Телефон: (8-7282) 22-16-67-1193, е-maіl: [**Gylym.zhu@gmail.com**](mailto:Gylym.zhu@gmail.com)

*Баяндаманы рәсімдеу үлгісі*

**ӘОЖ 541.124**

**ЖАҢАРТЫЛҒАН БІЛІМ БЕРУ ЖҮЙЕСІ**

**Аргынбай М.М. п.ғ.к., доцент**

*І.Жансүгіров атындағы Жетісу университеті, Талдықорған қ.*

E-mail:[*Argіnbay@maіl.ru*](mailto:Argіnbay@maіl.ru)

*Аннотация*

***Тірек сөздер:***

*Аннотация*

***Ключевые слова***

*Annotation*

**Key words:**

Баяндама мәтіні

.............................................................................................................................[1, 57 б.].

……………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………….[2, 123-124 б.].

ӘДЕБИЕТТЕР:

1.

2.