

«Ахмет Байтұрсынұлы атындағы атындағы Қостанай Өңірлік университеті» КЕАҚ ректоры

  
С.Б. Куанышбаев  
« 27 » 12 20 24 ж.


«Қостанай әкімдігі білім басқармасының «Қостанай дарыны» өңірлік оқу-әдістемелік орталығы КММ директоры

  
Г.К. Укина  
« 27 » 12 20 24 ж.

Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасы «Қостанай қаласының білім бөлімі» ММ басшысы

  
Г.А. Уразбаева  
« 27 » 12 20 24 ж.

Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының «физика-математикалық лицейі» КММ директоры

  
С.Б. Белоусова  
« 27 » 12 20 24 ж.

**«Өскелең ұрпақтың зияткерлік әлеуеті – Қазақстанның табысты индустриялық-инновациялық дамуының кепілі» тақырыбындағы Даулетбаев Тобыл Еслямғалиұлы атындағы оқушылардың XII ашық өңірлік ғылыми-практикалық конференциясының ережесі**

### 1. Конференция мәртебесі

Қостанай облысы мен Қостанай қаласының білім беру ұйымдарының оқушыларына арналған "Өскелең ұрпақтың зияткерлік әлеуеті – Қазақстанның табысты индустриялық-инновациялық дамуының кепілі" конференциясы өңірлік ғылыми-практикалық конференция мәртебесіне ие және жыл сайын өткізіледі. 2014 жылдан бастап конференция Физика-математика ғылымдарының кандидаты, "Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай Өңірлік университеті" КЕАҚ профессоры Даулетбаев Тобыл Еслямғалиұлының есімімен аталады. Даулетбаев Тобыл Еслямғалиұлы атындағы оқушылардың ашық аймақтық ғылыми-практикалық конференциясына қатысу педагогтерді аттестаттау кезінде ескеріледі.

### 2. Конференция мақсаты

Конференция дарынды оқушыларды анықтау және қолдау, қазіргі оқушының жалпы, коммуникативтік және зерттеу мәдениетінің деңгейін арттыру, оның зерттеу құзыреттілігін қалыптастыру, функционалдық сауаттылығын дамыту мақсатында сонымен қатар облыс мектептерінің білім беру кеңістігін бірегей білім беру кеңістігіне интеграциялау үшін жағдай жасау мақсатында өткізіледі.

### 3. Оқушылар конференциясын өткізу уақыты мен орны

конференцияның басталуы 2025 жылғы 1 наурыз, сағат 10.00 .

Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының "Қостанай қаласы білім бөлімінің физика-математикалық лицейі" КММ (Қостанай қаласы. Абай даңғылы, 17; автобустар № 3, 10, 13, 18, 20, 27, "Заң Академиясы" аялдамасы).

### 4. Конференцияға қатысушылар

Конференцияға Қостанай қаласы және Қостанай облысы мектептерінің 1-11 сынып оқушылары мұғалімдері және/немесе ата - аналармен бірлесіп қатысады. Жұмыс жеке немесе топтық болуы мүмкін (2 адамға дейін). Конференцияға қатысу тегін. Қатысушылардың жол жүруі және тамақтануы жіберуші Тараптың есебінен. Тамақтану конференция өтетін жерде ұйымдастырылады

### Конференция үш жас санатында өткізіледі:

1-4 сынып оқушылары;

5-7 сынып оқушылары;

8-11 сынып оқушылары.

### 5. Конференция секциялары

Конференция жұмысы келесі секциялар бойынша өтеді:

1. Математика.

2. Қолданбалы математика
3. Физика
4. Техника
5. Жер және ғарыш туралы ғылымдар (8-11 сынып)
6. Ғарыш (1-7 сынып)
7. Информатика (8-11 сынып)
8. Экономика
9. Химия
10. Биология
11. Қоршаған ортаны қорғау және адам денсаулығы (8-11 сыныптар)
12. Тарих
13. Өлкетану
14. Құқық негіздері
15. Этномәдениеттану
16. Тіл білімі (Қазақ тілі)
17. Тіл білімі (Орыс тілі)
18. Тіл білімі (ағылшын тілі)
19. Әдебиет (орыс)
20. Әдебиет (қазақ)
21. Туризм және спорт (1-7 сыныптар)
22. Медицина. Психология. Экология (1-7 сыныптар)
23. Робототехника. STEM инженериясы (1-7 сыныптар)
24. Технология және өнер (1-7 сыныптар)

#### **6. Қорғау процедурасының түрі**

Жоба қатысушылар мен қазылар алқасы мүшелерінің қатысуымен қорғалады. (Бірақ алып келген тұлға, жетекшілер, ата-аналардың және т.б. қатысуынсыз). № 1 қосымша (Жобаны тікелей қорғауға қойылатын талаптар мен критерийлер)

#### **7. Конференцияны Ұйымдастыру комитеті**

Ашық өңірлік ғылыми-практикалық конференциясын ұйымдастыру комитетінің құрамына "Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай Өңірлік университеті" КЕАҚ оқытушылары, Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының "Қостанай дарыны" өңірлік оқу-әдістемелік орталығы " КММ мамандары мен әдіскерлері, Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасы "Қостанай қаласының білім бөлімі" ММ педагогтері № 2 қосымша (қазылар алқасының құрамы) кіреді.

#### **8. Қажетті құжаттар**

**2025 жылғы 06 қаңтардан бастап 2025 жылғы 24 қаңтарға дейін өтінімді толтыру және материалдарды Google нысанында <https://forms.gle/1UAQKyZ1dTy6txUj8> сілтемесі бойынша жүктеу қажет:**

**Ғылыми жұмыстарды Microsoft Word-қа жүктеледі және "аты-жөні, секция" жазылады мысалы пікір *Иванов И. Өлкетану.***

#### **Зерттеу жұмысын ресімдеуге қойылатын талаптар:**

1) жұмыс мәтіні компьютерде басып шығарылуы және қамтылуы тиіс:

титул парағы;

мазмұны;

абстракт (аннотация) қазақ немесе орыс тілінде (зерттеу жұмысы қай тілде жазылғанына байланысты) және ағылшын тілінде;

кіріспе;

зерттеу бөлімі;

қорытынды;

Пайдаланылған әдебиеттер тізімі;

2) титул парағында мыналар көрсетіледі:

жұмыс орындалған ұйымның толық атауы, қала, мектеп;

(жіберілген баяндамалардың тізімдері секциялар бойынша орналастырылады) қосымша ақпараттық хатпен хабарланатын болады.

**III кезең** (жобаларды күндізгі форматта қорғау) – **2025 жылғы 1 наурызда** - жұмыстарды бағалауды және конференция қорытындыларын шығаруды қазылар алқасының мүшелері жобаны күндізгі қорғау талаптары мен өлшемдеріне сәйкес жүргізеді (№1 қосымша).

**Тікелей қатысу бойынша жобаны  
қорғауға қойылатын талаптар мен критерийлер**

Оқушылардың жобада бар болған жағдайда қазылар алқасы мүшелерінің алдында қорғау жүргізіледі

**қазылар алқасының мүшелері:**

жобаның өзі қағаз тасығышта;  
жоба жетекшісінің жазбаша пікірі  
ғылыми жетекшінің шолуы

**Оқушылар:**

баяндама  
жоба презентациясының электрондық нысаны

***Жоба баяндамасы мен презентациясын дайындау***

Дайындалған жоба негізінде оқушыларға баяндама мен жобаның презентациясы дайындалады. Баяндамада ұсынылуы тиіс: жұмыстың атауы, таңдалған жоба тақырыбының өзектілігін негіздеу, мәселені шешуге арналған қорытындылар мен ұсыныстар. Оқушының баяндамасы электронды презентациямен бірге берілуі тиіс.

Презентацияда жобаның негізгі бөліктерін бейнелейтін слайдтар болуы керек.

Слайд оқылуы тиіс, ақпаратпен шамадан тыс жүктелмеуі керек, мағыналы атауы болуы керек. Оқушы қорғау алдында оның презентациясы бар электрондық файлдың дұрыстығына және қалыпты жұмыс істеуіне көз жеткізеді.

***Оқушының баяндамасы***

Ауызша баяндау үшін оқушыға **5-7 минуттан аспайтын уақыт беріледі** (электрондық таймер жұмыс істейді), одан кейін қазылар алқасының мүшелері баяндаманы тоқтата алады. Қазылар алқасының мүшелері оқушылар ережені бұзған жағдайда да баяндаманы тоқтатуға құқылы.

Оқушы өз сөзін электронды презентациямен сүйемелдейді.

Баяндама барысында жол берілмейді:

жұмыс мазмұнын қайталау немесе оқу;

статистикалық, есепті және басқа да ақпараттың негізсіз көп мөлшерін келтіру.

Сөз сөйлегеннен кейін секцияға қатысқан оқушыларға жоба тақырыбы бойынша баяндамашыға сұрақтар қоюға мүмкіндік беріледі. Баяндамашы қойылған сұрақтарға өз бетінше, дәл және анық жауап беруі тиіс. Жауаптың толықтығы мен тереңдігі жобаның жалпы бағасына әсер етеді.

***Қазылар алқасы мүшелерінің жобаны (жұмысты) бағалауы және қорытындылау.***

1) баяндаманы тыңдау процесінде қазылар алқасының мүшелері секция жұмысының жұмыс хаттамасын толтырады, жұмыстарды келесі критерийлер бойынша 10 балдық шкала бойынша бағалайды:

1. Зерттеудің мақсаттары мен міндеттерін анықтау және негіздеу.
2. Жұмыстың мазмұны, тақырыптың мазмұнға сәйкестігі, тақырыпты ашу. Әзірлемелердің толықтығы, мәнділігі.
3. Логика, анықтық, дәлдік, ақпаратты ұсынудың дәйектілігі, презентацияның ғылыми стилі.
4. Жұмыстың өзектілігі, жаңалығы, өзіндік ерекшелігі және практикалық маңыздылығы.
5. Зерттеу әдістемесі және зерттеудің практикалық маңыздылығы. (Әдістеменің жеткілікті сипаттамасы, сәйкестігі, дұрыстығы).
6. Ұсынылған мәселенің шешімдері, анықтығы, сенімділігі, логикасы және тұжырымдардың дұрыстығы. Жұмыстың қорғауға дайындығы.
7. Ақпаратты орындау және ұсыну, графиктер, суреттерді, кестелерді жобалау сапасы. Жұмысты стандарттарға сәйкес рәсімдеу.

8. Баяндаманың сапасы (композиция, толықтығы, жұмысты ұсынудың қисындылығы, өзектілігі мен сенімділігі, айқындылығы, ұсынудың қолжетімділігі, өзіндік ерекшелігі, баяндаудың ғылыми стилін меңгеруі, мультимедиялық сүйемелдеудің қажеттілігі).

9. Баяндамашының коммуникативтік қасиеттері (автордың эрудициясы мен мәдениеті, жауапты шешім қабылдай білу, талқылауға дайын болу, Байланыс, уақыт сезімі, импровизация, аудиторияның назарын аудару, құмарлық, қызығушылық).

10. Сұраққа жауап (толықтығы, өзектілігі, сенімділігі, тақырыпты және жұмыстың басым жақтарын ойдағыдай ашу үшін жауаптарды қолдана білу, таңдалған тақырыптағы ақпаратқа ие болу дәрежесі)

2) Барлық баяндамалар аяқталғаннан кейін қазылар алқасының мүшелері отырыс өткізеді, онда қорғау нәтижелерін талқылайды, әрбір жұмысты қорытынды бағалау туралы шешім қабылдайды және ашық дауыс беру арқылы 1, 2, 3 орындарды айқындайды, номинацияларды бөледі:

- "Автордың таңдаған зерттеу саласы туралы білімінің тереңдігі үшін"

- "Автордың практикалық жетістіктері үшін"

- "Мәселенің өзіндік ерекшелігі және/немесе оны шешу үшін"

- "Пәнаралық байланыстарды есепке алғаны үшін"

- "Авторлық позицияның болуы үшін"

- "Үздік презентация үшін"

- "Шешендік шеберлігі үшін"

"Көрермендер көзайымы сыйлығы" номинациясы - жүлделі орынның немесе басқа номинацияның болуына қарамастан, аудиторияға қатысатын тыңдаушылардың дауыс беру қорытындысы бойынша дауыстарды жай санау әдісімен беріледі.

3) Қазылар алқасы мүшелерінің барлық шешімдері секция жұмысының хаттамасында көрсетіледі.

Ректор НАО  
«Костанайский  
региональный  
университет имени  
Ахмет  
Байтурсынулы»



С.Б. Куанышбаев  
« 27 » 12 20 24 г.

Директор КГУ  
«Региональный  
учебно-методический  
центр «Костанай  
дарыны»  
Управления  
образования акимата  
Костанайской  
области



Г.К. Укина  
« 27 » 12 20 24 г.

Руководитель ГУ  
«Отдел образования  
г. Костаная»  
Управления  
образования акимата  
Костанайской  
области



Г.А. Уразбаева  
« 27 » 12 20 24 г.

Директор КГУ  
«Физико-  
математический  
лицей»  
Управления  
образования акимата  
Костанайской  
области



С.Б. Белоусова  
« 27 » 12 20 24 г.

## Положение

### ХII открытой региональной научно – практической конференции школьников имени Даулетбаева Тобыла Еслямгалиевича «Интеллектуальный потенциал подрастающего поколения – залог успешного индустриально – инновационного развития Казахстана»

#### 1. Статус конференции

Конференция «Интеллектуальный потенциал подрастающего поколения – залог успешного индустриально – инновационного развития Казахстана» учащихся общеобразовательных учреждений города Костаная и Костанайской области имеет статус региональной научно-практической конференции. С 2014 года конференция носит имя кандидата физико – математических наук, профессора Костанайского государственного педагогического института Даулетбаева Тобыла Еслямгалиевича. Участие в работе открытой региональной научно – практической конференции школьников имени Даулетбаева Тобыла Еслямгалиевича учитывается при аттестации педагогов.

#### 2. Цели конференции

Конференция проводится с целью выявления и поддержки одаренных школьников, повышения уровня общей, коммуникативной и исследовательской культуры современного школьника, формирования у него исследовательской компетенции, развития функциональной грамотности, а также с целью создания условий для интеграции образовательных пространств школ области в единое образовательное пространство.

#### 3. Время и место проведения конференции учащихся

1 марта 2025 года, 10.00 –начало конференции.

КГУ «Физико-математический лицей отдела образования города Костаная» Управления образования акимата Костанайской области (г. Костанай. пр.им. Абая, 17; проезд автобусами № 3, 10, 13, 18, 20, 27, остановка «Юридическая академия»).

#### 4. Участники конференции

В конференции принимают участие учащиеся 1- 11 классов школ города Костаная и Костанайской области, совместно с учителями и/или родителями. Работа может быть, как индивидуальная, так и групповая (до 2-х человек). Участие в конференции бесплатное. Проезд и питание участников за счет отправляющей стороны. Питание будет организовано на месте проведения конференции

Конференция проводится в трех возрастных категориях:

- для учащихся 1-4 классов;
- для учащихся 5-7 классов;
- для учащихся 8-11 классов.

## 5. Секции конференции

Работа конференции проходит по секциям:

1. Математика.
2. Прикладная математика
3. Физика
4. Техника
5. Науки о Земле и космосе (8–11 класс)
6. Космос (1–7 класс)
7. Информатика (8–11 класс)
8. Экономика
9. Химия
10. Биология
11. Охрана окружающей среды и здоровья человека (8–11 классы)
12. История
13. Краеведение
14. Основы права
15. Этнокультуроведение
16. Языкознание (казахский язык)
17. Языкознание (русский язык)
18. Языкознание (английский язык)
19. Литература (русская)
20. Литература (казахская)
21. Туризм и спорт (1-7 классы)
22. Медицина. Психология. Экология (1-7 классы)
23. Робототехника. STEM инженерия (1-7 классы)
24. Технология и искусство (1-7 классы)

## 6. Вид процедуры защиты

Защита проекта в присутствии участников и членов жюри. (Но без присутствия сопровождающих лиц, руководителей, родителей и т.д.). Приложение №1 (Требования и критерии для очной защиты проекта)

## 7. Оргкомитет конференции.

В состав оргкомитета открытой региональной научно – практической конференции педагогов входят преподаватели НАО «Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы», специалисты и методисты КГУ «Региональный учебно-методический центр «Костанай дарыны» Управления образования акимата Костанайской области, ГУ «Отдел образования г. Костаная» Управления образования акимата Костанайской области, педагоги. Приложение №2 (Состав жюри)

## 8. Необходимые документы

С 06 января 2025 года по 24 января 2025 года заполнить заявку и загрузить материалы в Google форме по ссылке:

<https://forms.gle/1UAQKyZ1dTy6txUj8>

Научную работу загружаем в формате **Microsoft Word** и подписываем документ «ФИ, секция», Например: *Иванов И.Краеведение.*

Рецензию и отзыв загружаем в формате **PDF** и подписываем документ «ФИ, рецензия», «ФИ, отзыв». Например: *Иванов И. Рецензия., Иванов И. Отзыв*

### Требования к оформлению исследовательской работы:

- 1) текст работы должен быть отпечатан на компьютере и содержать:  
титольный лист;  
оглавление;

абстракт (аннотацию) на казахском или русском языке (в зависимости от того, на каком языке написана исследовательская работа), и на английском языке;

введение;

исследовательскую часть;

заключение;

список использованной литературы;

2) на титульном листе указываются:

полное наименование организации, где выполнена работа, город, школа;

фамилия, имя автора (соавтора), класс;

название работы;

направление, по которому подготовлена работа, секция;

фамилия, имя, отчество руководителя;

город (где проводится конференция), год;

3) абстракт (аннотация) (не более 250 слов) должен отражать краткое содержание работы, включая:

цель исследования;

гипотезу;

этапы, процедуру исследования;

методику эксперимента;

новизну исследования и степень самостоятельности;

результаты работы и выводы;

области практического использования результатов;

4) во введении (не более 2-х страниц) приводятся: актуальность выбранной темы исследований, цель (задача) данной работы; кратко указываются методы решения поставленной задачи;

5) исследовательская часть работы (не более 20 страниц) должна состоять из отдельных глав (параграфов) и содержать:

аналитический обзор известных результатов по выбранной теме, позволяющий увидеть необходимость проведения данной работы и сформулировать ее цель (задачу);

описание методов решения поставленной задачи;

результаты работы и их обсуждение;

иллюстративный материал (чертежи, графики, фотографии, рисунки);

6) ссылки на использованную литературу следует давать в квадратных скобках. Нумерация должна быть последовательной, по мере появления ссылок в тексте;

7) заключение (не более 1 страницы) содержит основные результаты работы и сделанные на их основании выводы, рекомендации по использованию результатов работы в научных и практических целях;

8) использованная литература приводится в конце работы общим списком в следующем порядке:

фамилия и инициалы автора;

название статьи и журнала (для журнальных статей);

название журнала, книги;

место издания и издательство (для книг);

год издания, номер выпуска, страницы;

9) каждая работа должна сопровождаться рецензией (не ниже кандидата наук), отзывом **руководителя**, в котором отражается актуальность выбранной темы, личный вклад автора в работу, недостатки работы и рекомендации по дальнейшему использованию результатов;

10) уникальность текста не менее 85%.

Заявка, оформленная с нарушением требований относительно формы и сроков подачи, к рассмотрению не принимаются. Представленные работы не рецензируются и не возвращаются.



## **9. Этапы конференции**

**I этап (подача заявки)** - с 06 января 2025 года по 24 января 2025 года – подача заявки и заполнение анкеты по ссылке <https://forms.gle/1UAQKyZ1dTy6txUj8>

**II этап (отборочный этап)** - с 25 января 2025 года по 21 февраля 2025 года оргкомитет работает с работами присланными авторами проектов, оформленными в соответствии с требованиями. Работа подлежат проверке в программе Антиплагиата. Если в работе менее 85% авторского текста и не соблюдены требования к оформлению, то работа (проект) не рассматривается.

О решении оргкомитета будет сообщено дополнительным информационным письмом, расположенном на официальном сайте КГУ "Физико-математический лицей отдела образования города Костаная" Управления образования акимата Костанайской области [www.fmlkost.edu.kz](http://www.fmlkost.edu.kz).

**III этап (защита проектов в очном формате)** – 1 марта 2025 года - Оценивание работ и подведение итогов конференции проводится членами жюри в соответствии с Требованиями и критериями для очной защиты проекта (приложение №1).

**Требования и критерии для очной защиты проекта**

Защита проекта учащимся перед членами жюри проводится при условиях наличия

**у членов жюри:**

самого проекта на бумажном носителе;  
письменного отзыва руководителя проекта  
рецензия научного руководителя

**у учащегося:**

доклада  
электронной формы презентации проекта

***Подготовка доклада и презентации проекта***

На основе подготовленного проекта учащимся готовятся доклад и презентация проекта. В докладе должны быть представлены: название работы, обоснование актуальности выбранной темы проекта, выводы и предложения по решению проблемы. Доклад учащегося должен сопровождаться электронной презентацией.

Презентация должна содержать слайды, которые иллюстрируют ключевые фрагменты проекта.

Слайды должны быть читаемыми, излишне не перегруженными информацией, иметь содержательное название.

Учащийся должен **до защиты** убедиться в исправности и нормальном функционировании электронного файла, содержащего его презентацию.

***Выступление учащегося с докладом***

Для устного доклада учащемуся отводится **не более 5-7 минут (работает электронный таймер)**, по истечении которых доклад может быть остановлен членами жюри. Члены жюри могут остановить доклад и в случае нарушения учащимся правил выступления.

Свое выступление учащийся сопровождает электронной презентацией.

В выступлении не допускается:

пересказ или зачитывание содержания работы;  
приведение необоснованно большого количества статистической, отчетной и другой информации.

После выступления присутствующим на секции учащимся предоставляется возможность задать вопросы докладчику по теме проекта. На заданные вопросы выступающий должен отвечать самостоятельно, точно и четко. Полнота и глубина ответа влияет на общую оценку проекта.

***Оценка проекта (работы) членами жюри и подведение итогов.***

1) В процессе заслушивания выступлений члены жюри заполняют Рабочий протокол работы секции, оценивая работы по 10 бальной шкале по следующим критериям:

1. Четкость постановки и обоснования целей и задач исследования.
2. Содержание работы, соответствие темы содержанию, раскрытие темы. Полнота разработок, законченность.
3. Логичность, четкость, точность, последовательность изложения информации, научный стиль изложения.
4. Актуальность, новизна, оригинальность и практическая значимость работы.
5. Методика исследования и практическая значимость исследования. (достаточное описание методики, адекватность, корректность).
6. Аргументированность предлагаемых решений проблемы, четкость, убедительность, логичность и обоснованность выводов. Подготовленность работы к защите.
7. Качество выполнения и представления информации, оформления графиков, рисунков, таблиц. Оформление работы в соответствии со стандартами.
8. Качество доклада (композиция, полнота, логичность представления работы, аргументированность и убежденность, четкость, доступность изложения, оригинальность, владение научным стилем изложения, востребованность мультимедийного сопровождения).

9. Коммуникативные качества докладчика (эрудиция и культура автора, умение принять ответственное решение, готовность к дискуссии, доброжелательность, контактность, чувство времени, импровизация, удержание внимания аудитории, увлеченность, интерес).

10. Ответы на вопросы (полнота, аргументированность, убежденность, умение использовать ответы для успешного раскрытия темы и сильных сторон работы, степень владения информацией в избранной теме)

2) После завершения всех выступлений члены жюри проводят заседание, на котором обсуждают результаты защиты, принимают решение об итоговой оценке каждой работы и путем открытого голосования определяют 1, 2, 3 места, распределяют номинации:

- «За глубину знания автором избранной области исследования»

- «За практические достижения автора»

- «За оригинальность проблемы и/или ее решения»

- «За учет межпредметных связей»

- «За наличие авторской позиции»

- «За лучшую презентацию»

- «За ораторское мастерство»

Номинация «Приз зрительских симпатий» - присуждается по итогам голосования слушателей, присутствующих в аудитории методом простого подсчета голосов, независимо от наличия призового места или другой номинации.

3) Все решения членов жюри отражаются в Протоколе работы секции.