

**Биология ғылымдарының кандидаты,  
профессор Рымжанова Зәуреш Әлмұханқызының 70 жылдығына арналған  
"Биология бойынша үздік ғылыми зерттеулер"  
халықаралық конкурсы туралы хабарландыру**

Павлодар педагогикалық университетінің жаратылыстану жоғары мектебі 2021 жылдың 14 сәуірінде биология ғылымдарының кандидаты, профессор Рымжанова Зәуреш Әлмұханқызының 70 жылдығына арналған "Биология бойынша үздік ғылыми зерттеулер" халықаралық конкурсын өткізеді. Байқау мұғалімдердің, биологиялық мамандықтар студенттерінің және мектеп пен колледж оқушыларының шығармашылық әлеуетін дамытуға және қолдауға бағытталған.

**Конкурс туралы ереже.  
Конкурстың Мақсаты**

Мақсаты: жаңартылған білім беру мазмұны мен ғылыми-зерттеу қызметі арқылы білім беру сапасын және оқушыларды оқытудың тиімділігін арттыру.

**Қатысушылар**

1. Байқауға биология пәндерінің оқытушылары, мектептердің 9-11 сынып оқушылары, колледждердің білім алушылары және жоғары оқу орындарының биология мамандықтарының студенттері қатысады.
2. Қатысу жеке болуы керек.

**Конкурс келесі НОМИНАЦИЯЛАР бойынша жарияланады:**

1. Мектеп және колледж оқушыларының үздік ғылыми-зерттеу жұмысы.
2. Студенттердің үздік ғылыми-зерттеу жұмысы.
3. Сабақтың үздік әдістемелік әзірлемесі (биология мұғалімдері үшін).

**Білім алушылардың ғылыми-зерттеу жұмысын ресімдеуге қойылатын талаптар**

*Ресімдеуге қойылатын жалпы талаптар*

Конкурсқа материалдар электронды түрде мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде қабылданады.

Конкурсқа мәлімделген ғылыми-зерттеу жұмысы ғылыми жұмыстардың осы түріне қойылатын бірыңғай стандартты талаптарға сәйкес ресімделуі тиіс. Жұмыстар плагиатқа қарсы тексеріледі.

Times New Roman қарпі, өлшемі 14.

Шеттердің өлшемі: сол жағы — 3 см, оң жағы — 1 см, жоғарғы жағы — 2 см, төменгі жағы — 2 см;

Бетті нөмірлеу-беттің төменгі жағының ортасында;

Мәтін 1 интервалдан кейін басылады;

Абзац—1,25 см;

Титулдық парақта келесі ақпарат болуы керек: тақырып, автордың аты-жөні, сыныбы (немесе курсы), оқу орнының атауы, Оқу орнының орналасқан жері, Жетекшінің аты-жөні.

Беттерді нөмірлеу титул парағынан басталады, оған 1 нөмірі беріледі, бірақ ол параққа қойылмайды. Бұдан әрі библиографиялық тізім мен қосымшаларды қоса алғанда, барлық кейінгі жұмыс көлемі соңғы бетке дейінгі ретімен нөмірленеді;

Әр тараудың басы жаңа беттен басылады. Бұл кіріспеге, қорытындыға, библиографиялық тізімге, қосымшаларға да қатысты;

Тараудың атауы қалың бас әріптермен, параграфтардың атауы — бас әріптермен басылады, мәтіннен тараулар мен параграфтарды бөліп көрсету қосымша аралықты өткізіп алу есебінен жүзеге асырылады;

Компьютерлік теру үшін әріп өлшемі —14;

Тараудың реттік нөмірі бір араб санымен көрсетіледі (мысалы: 1,2,3), параграфтар екі рет нөмірленеді (мысалы: 1.1, 1.2 және т.б.). Бірінші сан тарауға тиістілігін, екіншісі — өзінің нөмірленуін көрсетеді.

*Дәйексөздер мен сілтемелерді рәсімдеуге қойылатын талаптар*

Өз тұжырымдарыңызды растау және белгілі бір позицияны сыни талдау үшін дәйексөздер жиі қолданылады. Дәйексөз кезінде келесі талаптар орындалуы керек:

Кезінде дословном қолдану ой автордың жасалады бағамдар келтіріледі сол грамматикалық нысанда, оның дана да первоисточнике. Соңында пайдаланылған әдебиеттер тізіміндегі кітаптың немесе мақаланың нөмірі көрсетілетін дереккөзге сілтеме жасалады, мысалы: [4] белгісі жұмыста пайдаланылған дәйексөз әдебиет тізіміндегі 4 нөмірлі бастапқы көзде екенін көрсетеді.

*Ғылыми-зерттеу жұмысының құрылымдық компоненттері*

Жұмыс құрылымы келесідей ұсынылуы керек:

титул парағы;

мазмұны;

кіріспе;

негізгі бөлімнің тараулары;

қорытындылар;

қорытынды;

әдебиеттер тізімі;

қосымшалар.

Кіріспеде зерттеудің проблемасы, өзектілігі, практикалық маңыздылығы тіркеледі; зерттеу объектісі мен нысанасы айқындалады; Зерттеудің мақсаты мен міндеттері көрсетіледі; жұмыс әдістері қысқаша санамаланады. Кіріспенің жоғарыда аталған барлық компоненттері бір-бірімен байланысты болуы керек.

### **Әдістемелік әзірлемені рәсімдеуге қойылатын талаптар**

Әдістемелік даму болуы мүмкін:

- нақты сабақты, сабақты әзірлеу;

- пәнді оқытудың жеке (авторлық) әдістемесін әзірлеу;

- сыныптан тыс іс-шараларды әзірлеу (сынып сағаты немесе т.б.).

Конкурса материалдар электронды түрде мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде қабылданады. Жұмыстар плагиатқа қарсы тексеріледі.

Times New Roman қарпі, өлшемі 14.

Шеттердің өлшемі: сол жағы — 3 см, оң жағы — 1 см, жоғарғы жағы — 2 см, төменгі жағы — 2 см;

Бетті нөмірлеу-беттің төменгі жағының ортасында;

Мәтін 1 интервалдан кейін басылады;

Абзац—1,25 см;

Беттерді нөмірлеу титул парағынан басталады, оған 1 нөмірі беріледі, бірақ ол параққа қойылмайды. Бұдан әрі библиографиялық тізім мен қосымшаларды қоса алғанда, барлық кейінгі жұмыс көлемі соңғы бетке дейінгі ретімен нөмірленеді;

Конкурстық жұмыстың титулдық бетінде мектептің атауын, білім беру мекемесінің орналасқан жерін, пәнін, сыныбын, тақырыбын, нысанын көрсету, пайдаланылатын технологияларды (қажет болған жағдайда), мұғалімнің аты-жөнін көрсету.

## Конкурсқа қатысу үшін қажетті құжаттар

Байқауға материалдар 2021 жылдың 9 сәуіріне дейін электрондық пошта арқылы қабылданады [kafedra\\_biologii\\_pgpi@mail.ru](mailto:kafedra_biologii_pgpi@mail.ru). Байқауға қатысу тегін.

Конкурсқа қатысу үшін:

- ❖ конкурсқа қатысуға өтінімді ресімдеу;
- ❖ жұмысты жоғарыда көрсетілген электрондық мекенжайға жіберу қажет;

### Конкурсқа қатысуға өтінім нысаны

1	Жұмыс тақырыбы Номинацияның атауы	
2	<i>Дипломдарды (сертификаттарды) жіберу үшін қатысушының пошталық мекенжайы (индексі, облысы, қаласы (ауданы), көшесі, үй нөмірі))</i>	
<b>Студенттің (оқушының) деректері</b>		
3	Қатысушының аты-жөні (толық)	
4	Қатысушының жасы және оқыту сыныбы (курсы)	
5	Оқу орнының толық атауы (қысқартусыз)	
6	Байланыс телефоны	
7	E mail	
<b>Мұғалімдердің мәліметтері</b>		
8	Қатысушының аты-жөні (толық)	
9	Жұмыс орнының толық атауы	
10	Педагогикалық өтілі	
11	Байланыс телефоны	
12	E mail	

### Конкурстық жұмыстарды бағалау нысандары:

1. Байқау қорытындысы бойынша қазылар алқасы әр номинация бойынша: I, II, III орын бойынша конкурс жеңімпаздарын анықтайды;
2. Жеңімпаздар қатарына кірмеген барлық қалған қатысушылар болып табылады. Қазылар алқасының шешімі түпкілікті және қайта қарауға жатпайды.
3. Жеңімпаздар I, II, III дәрежелі дербес диплом алады.

### Ұйымдастыру комитетінің мекен-жайы:

140002, Павлодар, Мир көшесі, 60, "Жалпы биология" кафедрасы (304 ауд.), анықтама үшін тел. 65-16-06 (іш. 272) e-mail: [kafedra\\_biologii\\_pgpi@mail.ru](mailto:kafedra_biologii_pgpi@mail.ru), Габдуллаева Бакытжамал Багустаровна, сот: 87071117058

**Сізге шығармашылық табыс!**

**Байқауға сәттілік пен табысты қатысуға тілектеспіз!**