**БЕКІТЕМІН:**

**ДпҚББД ШҚ ҒӘ «Дарын» орталығы директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Г. Рахимжанова**

**«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 ж.**

**«Табиғатты аяла» облыстық қашықтық жас өлкетанушылар,**

**экологтар және натуралистер форумын өткізу туралы**

**ЕРЕЖЕ**

**1. Жалпы ереже**

1.1. Осы ереже «Табиғатты аяла» жас өлкетанушылардың, экологтар мен натуралистердің облыстық қашықтық Форумының (бұдан әрі - Форум) мақсаттары мен міндеттерін, ұйымдастырушылық қамтамасыз етілуін, қатысуы мен жүлдегерлерін анықтау тәртібін, өткізу және қаржыландыру тәртібін анықтайды.

1.2. Ұйымдастырушылар Шығыс Қазақстан облысының білім басқармасы, Шығыс Қазақстан облысының білім басқармасы «Дарындылық пен қосымша білім беруді дамытудың Шығыс Қазақстан ғылыми-әдістемелік «Дарын» орталығы» (бұдан әрі - ДпҚББД ШҚ ҒӘ «Дарын» орталығы).

1.3. Форумның мақсаты - оқушыларды табиғатты қорғау қызметіне тарту, экологиялық мәдениетті және туған өлке табиғатына экологиялық бағдарлы көзқарасты тәрбиелеу.

1.4. Форумның Міндеттері:

- білім алушыларды кәсіптік бағдарлауға ықпал ететін табиғат қорғау міндеттерін шешуге практикалық қатысуға тарту үшін жағдай жасау;

- табиғи және жасанды құрылған экожүйелерді зерттеу және сақтау бойынша жұмысқа білім алушылардың қызығушылығын қолдау;

- білім алушылар мен педагогикалық қызметкерлер арасында жұмыс тәжірибесімен алмасу және шығармашылық байланыстар орнату;

- еліміздің жас тұрғындарында адамзат алдында тұрған жаһандық проблемаларға қатысты экологиялық мәдениет пен белсенді өмірлік ұстанымды қалыптастыру;

- мәдени және табиғи әртүрлілікті сақтау қағидатына сәйкес балалардың бірыңғай жалпыадамзаттық құндылықтарға ұқыпты қарауын тәрбиелеу;

- шығармашылық тапсырмаларды қою, оларды жүзеге асыру әдістерін таңдау және шешу барысында туындайтын қиындықтарды жеңу үшін қатысушылардың тәжірибесін біріктіру;

- балаларды іс-шараларға тарту арқылы қосымша біліммен қамтуды арттыруға жәрдемдесу.

1.5. Форумды өткізудің жұмыс тілдері қазақ және орыс тілдері болып табылады.

**2. Форумның ұйымдастырушы комитеті**

2.1. Форумды ұйымдастыру және өткізу үшін ұйымдастыру комитеті (бұдан әрі – Ұйымдастыру комитеті) құрылады.

Ұйымдастыру комитеті:

- Форумды дайындау мен өткізуге тікелей басшылықты жүзеге асырады;

- Форумға қатысу үшін өтінімдер мен қажетті материалдарды қабылдайды;

- Форумды өткізу кезінде қазылар алқасының құрамын қалыптастырады және бекітеді;

- іс-шаралар түрлерін, оларды өткізу түрін анықтайды;

- Форумның қорытындысын талдайды және қорытады;

- Форумды дайындау, өткізу барысы мен нәтижелерін БАҚ-та жария етуді қамтамасыз етеді.

**3. Форум қатысушылары**

3.1. Форумға облыстың жалпы орта және қосымша білім беру ұйымдарының оқушылары - жас өлкетанушылардың, экологтар мен натуралистердің «Табиғатты аяла» аудандық/қалалық форумдарының жеңімпаздары қатысады.

Қатысушылардың жасы: 14-16 жас (2020 жылғы наурыз-маусым).

3.2. Топтың сандық құрамы әр ауданнан, қаладан - 9 оқушы және
1 жетекші.

**4. Форумды өткізу орны және уақыты**

4.1. Жаппай іс-шараларға қатысу арқылы балаларды қосымша біліммен қамтуды арттыру үшін Форум үш кезеңде өткізіледі:

***Бірінші кезең*** (іріктеу) – мектепішілік Форум (***2020 жылғы 14 сәуірге дейін***);

***Екінші кезең*** (іріктеу) - аудандық / қалалық Форум (***2020 жылғы
17 сәуірге дейін***);

***Үшінші кезең*** - облыстық Форум (***2020 жылғы 4-5 мамыр***).

4.2. Форумның іріктеу кезеңдерін өткізу мерзімдері аудандық (қалалық) білім бөлімдері басшыларының, облыстық мамандандырылған мектеп директорларының бұйрықтарымен анықталады.

4.3. Аудандық/қалалық **қашықтық** кезеңнің қорытындылыры өтінім түрінде *№1 Қосымшаға* сәйкес білім беру бөлімдері басшыларының, облыстық мамандандырылған мектеп директорларының қолы қойымен бекітіліп ұйымдастыру комитетіне ***2020 жылдың 20 наурызына дейін***
келесі мекен-жай бойынша жіберіледі: Өскемен қаласы, Абай көшесі, 21,
ДпҚББД ШҚ ҒӘ «Дарын» орталығы, тел. 8 (7232) 75-15-53, turismvko@mail.ru. Өтінімге көшірмелер қоса беріледі:

- қатысушылардық байқау жұмыстары

- қатысушылардың жеке басын растайтын құжаттарының сканерленген көшірмесі.

Әрбір ізденуші тек бір ғана өтінім бере алады. Екі және одан да көп өтінімде бір ізденушінің тең авторлығына жол берілмейді.

Форумға ұсынылған жұмыстар қайтарылмайды. Форум ұйымдастырушылары форум материалдарын БАҚ-та авторын көрсете отырып жариялауға құқылы.

4.4. Форум келесі номинациялар бойынша өткізіледі:

**1)** **«Туған өлке тарихы» номинациясы** - виртуалды саяхат (2 қатысушы). Виртуалды 3D панорама: табиғатпен және тарихи орындарымен (маршруттар, экскурсиялар) өз өлкесінің көрікті жерлерімен, табиғат қорғау және қорық аумақтарымен, табиғат ескерткіштерімен, табиғи объектілермен 3 D форматта танысу.Бейнероликтің ұзақтығы 7 минутқа дейін.

Жұмыс ортасы – SketchUp, Blender, Tinkercad.com ескерту.

Бағыттар мен экскурсияларды әзірлеу:карталар, схемалар, фото, видео және ресми интернет-ресурстардың мәтіндік материалдары негізінде жүзеге асырылады.

Жобаның графикалық пакетінде:титулдық Парақ(білім беру ұйымының толық атауы; автордың тегі мен аты, сыныбы; жобаның тақырыбы; ғылыми жетекшінің Тегі, Аты, Әкесінің аты) және түсіндірме материал болуы тиіс.

Команда «Туған өлке тарихы» номинациясы бойынша 140 ұпай жинай алады.

**2) «Жасыл экономика» номинациясы –** жоба-зерттеу байқауы келесі бағыттар бойынша:

1) экологияны және қоршаған ортаны, жасыл экономиканы жақсарту, «жасыл» технологияларды қолдану (1 қатысушы);

2) инновациялық «жасыл» жобаларды әзірлеу, енгізу, ынталандыру және жылжыту бойынша практика (1 қатысушы).

Команда «Жасыл экономика» номинациясы бойынша 140 ұпай жинай алады.

**3) «Денсаулық және қоршаған орта» номинациясы** - қоршаған ортаның адам денсаулығына әсерін көрсететін жобалар конкурсы; денсаулық сақтау саласындағы практикалық қызмет; қоршаған ортаны қорғауға бағытталған экологиялық акциялар мен табиғатты қорғау іс-шаралары (әр түрлі бағыттар бойынша 2 қатысушы).

Команда «Денсаулық және қоршаған орта» номинациясы бойынша 140 ұпай жинай алады.

***«Жасыл экономика» және «Денсаулық және қоршаған орта» номинацияларында жұмыстар ұсынылуы мүмкін***:

- ғылымның осы саласындағы фактілерді, оқиғаларды, құбылыстарды және жекелеген, бұрын белгісіз жақтарды баяндайтын;

- эксперименттерді жетілдіруге, өндірістік процестерді рационалдандыруға жәрдемдесетін, практикалық міндеттерді шешуге жаңа аппараттардың, модельдер мен аспаптардың конструкциясын білдіретін;

- компьютерлік модельдер және өзекті мәселелерді шешуге бағытталған экономикалық, заңдық негіздемелері бар жобалар;

- жануарларға қатал қарау эксперимент жүргізетін, адамдардың денсаулығы үшін зиянды иживотты заттар (улы, радиоактивті, зерттелмеген биологиялық белсенді қосылыстар, канцерогендік және мутагендік әсері бар; микроорганизмдер, вирустар, алкоголь, темекі) пайдаланылатын, кәмелетке толмағандардың демонстрациялық жұмыстары рұқсат етілмеген аппаратураларды пайдалану арқылы жобалар қатысуға жіберілмейді.);

- плагиат, бұрмалауға жол бермеңіз.

***Жұмыстарды ресімдеуге қойылатын талаптар:***

- зерттеу жобасы 20 беттен артық емес (қаріп 14 TimesNewRoman).

*Осы талаптан асатын жұмыстарға қатысуға жіберілмейді!*

- титулдық Парақ (білім беру ұйымының толық атауы; автордың тегі мен аты, сыныбы; зерттеу жобасының тақырыбы; бағыты; ғылыми жетекшінің Тегі, Аты, Әкесінің аты);

- рецензия, ғылыми жетекшінің пікірі (таңдалған тақырыптың өзектілігі, автордың жеке үлесі, жұмыстың кемшіліктері және нәтижелерді одан әрі пайдалану бойынша ұсыныстар). 1 беттен артық емес;

- кіріспе (таңдалған зерттеу тақырыбының өзектілігі; Зерттеудің мақсаты мен міндеттері; гипотеза; қойылған міндетті шешу әдістері;зерттеудің жаңалығы мен дербестік дәрежесі; нәтижелерді практикалық қолдану саласы; кезеңдер, зерттеу процедурасы). 3 беттен артық емес;

- негізгі зерттеу бөлімі (таңдалған тақырып бойынша белгілі нәтижелерге аналитикалық шолу; зерттеу сипаттамасы; зерттеу нәтижелері; иллюстративті материал (сызбалар, графиктер, фотосуреттер, суреттер және т. б.). 10 беттен артық емес;

- қорытынды жұмыстың негізгі нәтижелерін және олардың негізінде жасалған қорытындыларды, жұмыстың нәтижелерін ғылыми және практикалық мақсаттарда пайдалану бойынша ұсынымдарды қамтиды. 2 беттен артық емес.

- Пайдаланылған әдебиеттер тізімі (автордың тегі мен аты-жөні; мақаланың атауы; журналдың, кітаптың, сайттың атауы; басылым орны, сайттың мекен-жайы; Шығарылған жылы, шығарылым, беттің нөмірі).

***Бағалау критерийлері:*** зерттелетін мәселенің өзектілігі мен жаңалығы, жүргізілген зерттеулердің дәрежесі мен көлемі, қойылған міндеттерді орындау нәтижелілігі, жұмыстың практикалық маңыздылығы, автордың жеке үлесі.

**4) «Экоболашақ» номинациясы** - қаланы/ауданды/елді мекенді абаттандыру, көгалдандыру, экологиялық акциялар, жылыжайлар, мектеп жанындағы оқу-тәжірибелік учаскелер, мектеп орманшылықтары, экологиялық патрульдер жұмыстары бойынша жобалық ұсыныс (1 қатысушы).

Жұмысты рәсімдеуге қойылатын талаптар: презентациядағы слайдтар саны 12-ден аспауы тиіс, презентация бағдарламада орындалуы тиіс.

PowerPoint 5 Мб аспайтын файл.Әрбір слайдта тақырып, сурет (фото, сурет, сызба және т.б.) және түсіндірме мәтін болуы тиіс.

Бұл сұраққа стандартты емес көзқарас, анимация және компьютерлік графика, музыкалық және дыбыстық сүйемелдеу құпталады.

Бағалау критерийлері: өзектілігі, стилистикалық шешімі, практикалық қолданылуы, креативтілігі, әлеуметтік маңыздылығы.

Команда «Экоболашақ» номинациясы бойынша 70 ұпай жинай алады.

**5) «Жасыл оазистер» номинациясы -** өз қолдарымен жасалған эко ұсақ-түйектер ұсынылады (әр түрлі бағыттар бойынша 2 қатысушы).

Байқау жұмысы еркін стильде орындалады.Композицияның көлемі 50х50 см артық емес.

Жұмысты ресімдеуге қойылатын талаптар: Конкурсқа әр түрлі курстарда орындалған жұмыстың фотосуреттері (5 данадан кем емес: 3 фото – дайындау процесінде, 2 автормен сурет – дайын жұмыс) жіберіледі, сонымен қатар жұмыстың сипаттамасы қоса беріледі: қандай материалдан жасалған, көмекші материалдардың қандай түрлері және оның тиімділігі.

Бағалау критерийлері: идея, композиция, орындау техникасы, креативтілік, тәжірибеде қолдану нақтылығы.

Команда «Жасыл оазистер» номинациясы бойынша 140 ұпай жинай алады.

**6) «Табиғаттың құтқару шеңбері» экологиялық квест** (барлық қатысушылар).

Квест онлайн тестілеу түрінде ***2020 жылдың 5 мамырында сағат 10.00-де*** өткізіледі.

Қатысушыларға 30 тест тапсырмасы ұсынылады. Тапсырмаларды орындауға 90 минут беріледі.

Тестілеу тақырыптарды қамтиды:

1) «Өсімдіктер әлемінде» (өсімдіктердің түрлік құрамын, қасиеттерін білу);

2) «Таныс бейтаныс адамда» (суреттер, фотосуреттер және жеке фрагменттер бойынша жануарлар дүниесінің өкілдерін анықтау);

3) «Табиғатпен келісімде» (қатысушылар берілген жағдайда табиғатта өзін-өзі ұстау ережелері бойынша шешім қабылдайды);

4) «қорық соқпақтары» (Қызыл кітап беттеріне саяхат);

5) «Қазақстанның Биоценоздары» (терминологияны білу, кестелер мен схемалар бойынша жұмыс).

Команда «Табиғаттың құтқару шеңбері» номинациясы үшін 135 бал жинай алады.

4.5. Номинациялар бойынша шығармашылық және зерттеу жұмыстарын орындау әр делегация үшін міндетті шарт болып табылады.

**5. Форум қорытындысын шығару және қатысушыларды марапаттау**

5.1. Форумның жеңімпаздары жеке есепте номинациялар бойынша дипломдармен марапатталады.

Форумның жеңімпаз командалары жалпы командалық есепте дипломдармен марапатталады.

Жеңімпаздарды қазылар алқасы анықтайды. Қазылар алқасының құрамына халықаралық, республикалық және облыстық олимпиадалардың жүлдегерлерін дайындаған жетекші мұғалімдер, ғалымдар өлкетанушылар, жоғары оқу орындарының оқытушылары кіреді.

5.2. Барлық номинациялар бойынша ең көп бал жинаған Команда жас өлкетанушылардың, экологтар мен натуралистердің «Табиғатты аяла» республикалық форумына қатысады.

5.3. Форумның барлық қатысушыларына сертификаттар беріледі.

**6. Форумды Қаржыландыру**

6.1. Іс-шараны қаржыландыру бекітілген сметаға сәйкес ШҚ ДпҚББД ҒӘ «Дарын» орталығы жүзеге асырылады.

*Қосымша 1*

**«Табиғатты аяла» жас өлкетанушылардың, экологтар мен натуралистердің облыстық форумына**

**қатысуға өтінім**

**Команда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ аудан/қала**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номинация** | **Жұмыс атауы** | **Орындаушы Т.А.Ә. (туу туралы куәлігі бойынша толық)** | **Туған жылы (күні, айы туу туралы куәлігі бойынша)** | **Сыныбы**  | **Оқитын тілі** | **Жынысы (еркек/ әйел)** | **Білім беру ұйымы** | **Ғылыми жетекшісі (АТЖ толық, жеке куәлік бойынша)** |
| «Туған өлкенің тарихы» (2 қатысушы) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| «Жасыл экономика» (2 қатысушы) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| «Денсаулық және қоршаған орта» (2 қатысушы) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| «Экоболашақ» (1 қатысушы) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| «Жасыл оазистер» (2 қатысушы) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| «Табиғаттың құтқару шеңбері» экологиялық квест (барлық қатысушылар - тестілеу) |  |  |  |  |  |  |  |  |

Команда жетекшісі: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(Т. А. Ә. толық, жеке куәлік бойынша жұмыс орны, лауазымы, ұялы телефоны)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Білім бөлімінің басшысы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(Т. А. Ә., қолы, мөрі) )*