

БЕКІТЕМІН

«Алматы дарыны» дарынды
балалар мен талантты жастарды
анықтау және қолдау
орталығы директорының м.а.
К. Кусаинова

2025 ж.



2-7 сынып оқушылары арасында «Зерде» республикалық зерттеу жобалары конкурсының қалалық кезеңін өткізу туралы ЕРЕЖЕ

I. Жалпы ережелер

1.1. Алматы қаласы Білім басқармасының «Алматы дарыны» дарынды балалар мен талантты жастарды анықтау және қолдау орталығы жыл сайын 2-7 сынып оқушылары арасында «Зерде» республикалық зерттеу жобалары конкурсының қалалық кезеңін (бұдан әрі – Байқау) өткізеді.

1.2. Байқаудың негізгі мақсаты – балалардың зерттеу қызметінің дағдыларын дамыту, кіші және орта жастағы мектеп оқушыларының интеллектуалдық-шығармашылық әлеуетін ынталандыру болып табылады.

1.3. Байқаудың негізгі міндеттері – зерттеу жұмыстарына қызығушылық танытқан қабілетті және дарынды оқушыларды анықтау, оларға қолдау көрсету, оқушылардың үздік жетістіктерін көрсету және насихаттау, өзара қарым-қатынастарын ұйымдастыру, қоғамның интеллектуалдық әлеуетін дамыту проблемасына көпшіліктің назарын аудару.

II. Байқау қатысушылары

2.1. Байқауға жас зерттеушілер – 2-7 сынып оқушылары, жеке, сондай-ақ, командалық құрамда (2 қатысушыдан аспайтын), зерттеу жобаларымен қатысады (әрі қарай – конкурс жұмыстары). Командалық жұмыста тек бір ғана жетекші болуы шарт.

2.2. Жетекшілер конкурстың қорытынды кезеңінің өткізу орнына дейін және кері қайту жолында, оның өткізілуі барысында қатысушылардың өмірі мен қауіпсіздігі үшін толық жауапкершілікте болады. Жетекшілер білім беру мекемесі директорының бұйрығымен тағайындалады.

III. Байқауды ұйымдастыру және өткізу тәртібі

3.1. Байқауды дайындау мен өткізу бойынша жұмысты координациялау және

жүзеге асыру үшін ұйымдастыру комитеті құрылады.

3.2. Ұйымдастыру комитеті байқаудың қалалық кезеңін дайындауға және өткізуге тікелей басшылықты жүзеге асырады, қазылар алқасының құрамын, байқаудың қорытынды кезеңін өткізу бағдарламасын, қатысушы-командалардың тізімін бекітеді, Конкурстың қорытындысын шығарады және жеңімпаздар мен жүлдегерлерді марапаттайды.

3.3. Қазылар алқасының құрамына жоғары оқу орындарының, колледждердің және мектептердің түрлі ғылым салаларындағы жетекші оқытушылары, әдіскерлері, ғалымдары кіреді. Қазылар алқасының құрамында туыстары немесе тәрбиеленушілері конкурсқа қатысатын тұлғалар кірмейді. Сонымен қатар қатысушылардың жұмыстарын тексереді және бағалайды, жеңімпаздар мен жүлдегерлерді анықтайды.

3.4. Байқау төрт кезеңде өткізіледі:

I кезең – плагиатқа тексеру;

II кезең – аудандық (жобаны қорғау);

III кезең – қалалық (жобаны қорғау);

IV кезең – республикалық (жобаны қорғау);

3.5. Байқаудың I кезеңіне қатысу үшін қатысушылардың жұмыстары **almaty.daryny.kz** сайтына **Word** форматында жүктелуі қажет. Сайтқа бір жоба (жеке/командалық) бір рет жүктеледі. (Қосымша 1)

3.6. Қатысушылардың жобалары плагиатқа тексеріледі: 80% -дан жоғары бірегейлік жинаған жобалар аудандық (жобаны қорғау) кезеңге өтеді.

3.7. Презентация, пікір, күнделік және басқа да материалдар тек қорғау кезінде болуы тиіс. Авторға (бірлескен авторларға) баяндама үшін 5-7 минут беріледі. Конкурсқа ұсынылған жұмыстар рецензияланбайды және қайтарылмайды.

3.8. Қалалық кезеңге әр ауданнан әр секция бойынша 4-тен аспайтын үздік жұмыс жіберіледі (*2-4 сыныптар арасында - 2 жұмыс, 5-7 сыныптар арасында - 2 жұмыс*). Мамандандырылған білім беру ұйымдарынан әр секция бойынша 2-ден аспайтын үздік жұмыс жіберіледі (*2-4 сыныптар арасында - 1 жұмыс, 5-7 сыныптар арасында - 1 жұмыс*).

3.9. Байқаудың барлық кезеңдерінде апелляция қарастырылмайды.

IV. Байқауға ұсынылатын жұмыстардың талаптары

4.1. Конкурсқа 2-7 сынып оқушыларының зерттеу жұмыстары келесі секциялар бойынша қабылданады:

Жаратылыстану-математикалық бағыт

№	секция	пәні, факультатив
1	Математика, қолданбалы математика	математика
2	Физика, космос	физика, технология
3	Туризм және спорт	география, физкультура
4	Химия, биология	жаратылыстану
5	Информатика, робототехника, STEM инженерия	информатика, робототехника (факультатив)

Қоғамдық-гуманитарлық бағыт

№	секция	пәні, факультатив
1	қазақ тілі мен әдебиеті	қазақ тілі мен әдебиеті
2	орыс тілі мен әдебиеті	орыс тілі мен әдебиеті
3	ағылшын тілі	ағылшын тілі, неміс тілі, француз тілі
4	тарих, өлкетану	тарих, дүниетану, әдебиет, география
5	этномәдениеттану	тарих, дүниетану, әдебиет, география
6	технология және өнер	музыка, еңбекке баулу, бейнелеу өнері
7	медицина, психология, экология	жаратылыстану, физкультура

Байқауға ұсынылатын жұмыстардың рәсімделуіне қойылатын талаптар 5-7 сыныптарға

4.2. Әрбір бағыт бойынша зерттеу жұмыстары теориялық, эксперименттік немесе шығармашылық (жасампаздық) негізде орындалуы тиіс. Жұмыс қазақ немесе орыс тілдерінде ұсынылады. Жұмыстың көлемі 15 беттен аспауы керек. Беттерін нөмірлеу және жиегін қалдыру міндетті.

4.3. Конкурстық жұмысқа оқушы (-лар) жетекшісі пікір береді. Онда тандалған тақырыптың маңыздылығы, автордың жұмысқа қосқан жеке үлесі, артықшылықтары мен кемшіліктері көрсетіледі. Зерттеу конкурстарының барлық кезеңдерінде бұрын басқа конкурстарда ұсынылған жұмыстар қабылданбайды, зерттеу барысында плагиатқа, мәліметтер мен нәтижелерді бұрмалауға жол берілмейді. Мұндай фактілер анықталған жағдайда, ұйымдастыру комитеті тарапынан акт жасау арқылы жоба конкурсқа қатысудан шеттетіледі.

4.4. Титул парағында мыналар көрсетіледі:

- жұмыс орындалған білім беру ұйымының толық атауы;
- жұмыстың тақырыбы;
- бағыты;

- орындаушының аты-жөні, сыныбы, мектебі, (қаласы, ауданы, облысы);
- жұмыстың жетекшісі (аты-жөні, қызметі, жұмыс орны);
- жұмыс орындалған жыл.

4.5. Ғылыми жетекші алынған нәтижелердің дұрыстығын қамтамасыз етеді, бұл жұмыста дипломдық жұмыстардан, магистрлік және кандидаттық диссертациялардан, ғылыми ұжымдардың есептерінен және басқа көздерден қайта жазылған нәтижелердің жоқтығын растайды. Оқушы өз бетінше зерттеу қызметінің жаңа білімі мен дағдыларын игере отырып, өз деңгейіне сай жұмысты орындауы керек.

Жұмысты рәсімдеуге қойылатын талаптар:

- Шрифт: Times New Roman;
- Қаріп өлшемі: 14 кегль;
- Жол аралығы: 1,5 см;
- Абзац шегінісі: 1,25 см;
- Жиіктер: жоғарғы, төменгі, оң жағы -2 см, сол жағы -3см;
- Беттерлі нөмірлеу: төменгі ортада. беттерді нөмірлеу. Титул парағы нөмірленбейді, келесі беттің нөмірі – 2.

Жұмыс мыналарды қамтиды:

- **Титул парағы;**
- **Мазмұны;**
- **Аннотация** (ересек топ – 5-7 сыныптарға): 200 сөзден аспауы керек, жұмыстың негізгі ережелерін қысқаша мазмұндау (зерттеу жұмысының қай тілде жазылғанына байланысты қазақ немесе орыс тілдерінде жазылады);
- **Кіріспе:** жұмыстың өзектілігі мен орнын көрсетеді, зерттеу мәселесі бойынша әдеби деректерге (отандық және шетелдік) қысқаша талдау жасай отырып, әдебиетке шолу;
- **Зерттеу бөлімі:** тақырыпты таңдауы негіздеу, зерттеу материалдары мен әдістері, эксперименттік бөлім, жұмыс нәтижелері және оларды талқылау;
- **Қосымша:** көрнекті материалдар, фотосуреттер, диаграммалар, зерттеу күнделігі, бейне схемалар, суреттер немесе макеттер;
- **Қорытынды:** алынған нәтижелер, ұсынымдар;
- **Пайдаланылған әдебиеттер тізімі.**

Презентацияны рәсімдеуге қойылатын талаптар:

- Титул парағында жұмыстың тақырыбы көрсетілуі керек.
- Фон мен мәтіннің түсі бір-біріне қарама-қайшы болуы керек (мысалы, ақ фон-қара мәтін);
- Презентация 6 слайдтан аспауы керек.

Слайдтарды жасау кезінде назар аударыңыз:

1. анимациялық эффектілерді шамадан тыс қолданбаңыз;
2. қысқа әрі нақты сөздер мен сөйлемдерді пайдаланыңыз;

3. слайд тақырыптарын анық әрі айқын бөліп көрсетіңіз;
4. Қаріп: Times New Roman, өлшемі – 20 кегль, жол аралығы 1,5 см;
5. бір слайдты үлкен ақпаратпен жүктемеңіз, қысқа және мағыналы етіп жасаңыз.

Жұмыс құрылымы келесі бөлімдерді қамтуы керек:

- **Максат-міндеттері**
- **Өзектілігі**
- **Зерттеу сұрақтары (гипотеза)**
- **Әдістер, амалдар, кезеңдер (процедуралар)**
- **Қорытындылар, нәтижелер**

Қорғау барысында конкурстық жұмыстың презентациясын қолдану үшін келесідей материалдарды қолдануға болады:

- көрнекі материалдар;
- фотосуреттер;
- диаграммалар;
- зерттеу күнделігі;
- бейне схемалар;
- Суреттер немесе макеттер және басқа да иллюстрациялар.

4.6. Оқушылардың жұмысы жас ерекшеліктеріне сәйкес болуы керек.

Байқауға ұсынылатын жұмыстардың рәсімделуіне қойылатын талаптар 2-4 сыныптарға

4.7. Әрбір бағыт бойынша зерттеу жұмыстары теориялық, эксперименттік немесе шығармашылық негізде орындалады. Жұмыс **қазақ және орыс тілдерінде** ұсынылады.

4.8. Конкурстық жұмысқа оқушы (-лар) жетекшісі пікір береді. Пікірде төмендегілер көрсетілуі керек:

- Тақырыптың өзектілігі;
- Автордың жұмысқа қосқан жеке үлесі;
- Жұмыстың артықшылықтары мен кемшіліктері көрсетіледі.

Ескерту: Зерттеу конкурстарының барлық кезеңдерінде бұрын басқа конкурстарда ұсынылған жұмыстар қабылданбайды, зерттеу барысында плагиатқа, мәліметтер мен нәтижелерді бұрмалауға жол берілмейді. Мұндай фактілер анықталған жағдайда, ұйымдастыру комитеті тарапынан акт жасау арқылы жоба конкурсқа қатысудан шеттетіледі.

4.9. Ғылыми жетекші алынған нәтижелердің дұрыстығын қамтамасыз етеді. Оқушы өз бетінше зерттеу қызметінің жаңа білімі мен дағдыларын игере отырып, өз деңгейіне сай жұмысты орындауы керек.

Конкурстық жұмысты рәсімдеуге қойылатын талаптар:

- **Шрифт:** Times New Roman, қаріп өлшемі – 14 кегль;
- **Жол аралығы:** 1,5 см;
- **Абзац шегінісі** – 1,25 см;
- **Өрістер:** жоғарғы, төменгі, оң жағы -2 см, сол жағы -3см;
- **Бет нөмірлеу:** Беттер төменгі ортада нөмірленеді. Титул парағы

нөмірленбейді; келесі беттен бастап 2-ден нөмірленеді.

Жұмысы құрылымы:

1. Титул парағы:

- Жұмыс орындалған білім беру ұйымының атауы;
- Жұмыстың тақырыбы;
- Бағыты;
- Орындаушының аты-жөні, сыныбы, мектебі, ауданы, облысы;
- Жетекшінің аты-жөні, қызметі, жұмыс орны;
- Жұмыс орындалған жыл.

2. Мазмұны.

3. Аннотация:

○ **Бастауыш сыныптар үшін** (кіші топ – 2-4 сыныптарға) – 120-150 сөз. Аннотацияда жұмыстың негізгі ережелерінің қазақ немесе орыс тілдеріндегі қысқаша мазмұны беріледі.

○ Аннотация құрылымы:

- мақсат-міндеттері
- өзектілігі
- зерттеу сұрақтары (гипотеза)
- әдістер, амалдар, кезеңдер (процедуралар)
- қорытындылар, нәтижелер

4. Өнім жоба:

- Көрнекі материалдар,
- Фотосуреттер,
- Диаграммалар,
- Зерттеу күнделігі,
- Бейне схемалар,
- Суреттер немесе макеттер.

5. Пайдаланылған әдебиеттер тізімі.

Презентацияны рәсімдеуге қойылатын талаптар:

- **Титул тақырыбы:** Презентацияның негізгі тақырыбы қысқа және нақты көрсетілуі тиіс.
- **Фон мен мәтіннің түсі:** бір-біріне қарама-қайшы болуы керек (ақ фон-қара мәтін)
- **Слайд саны:** 5 слайдтан аспауы керек.

Слайдтарды жасау кезінде назар аударыңыз:

1. Анимациялық эффектілерді шамадан тыс қолданбаңыз.
2. Қысқа сөздер мен сөйлемдерді пайдаланбаңыз.
3. Әр слайдтың тақырыбын айқын бөліп көрсетіңіз;
4. **Шрифт:** Times New Roman, қаріп өлшемі – 20 кегль, жол аралығы 1,5 см;
5. Бір слайдты үлкен ақпаратпен толтырмаңыз.

Қорғау барысында:

Конкурстық жұмыстың презентациясына келесідей материалдарды қосу ұсынылады:

- көрнекі материалдар;

- фотосуреттер,
- диаграммалар,
- зерттеу күнделігі,
- бейне схемалар,
- суреттер немесе макеттер.

4.10. Оқушылардың жұмысы жас ерекшеліктеріне сәйкес болуы керек.

VI. Жеңімпаздарды қорытындылау және марапаттау

6.1. Байқау жұмыстарын бағалау келесі белгілер бойынша жүзеге асырылады: Жобаларды бағалау кезінде тақырыптың өзектілігі мен жаңашылдығы, жобаның нәтижелілігі, зерттеу әдістемесінің дұрыстығы және мазмұнның сауаттылығы ескеріледі. Сондай-ақ, қатысушының ақпаратты дұрыс пайдаланып, ойын еркін жеткізе білу, көрнекі құралдарды қолдануы және сұрақтарға жауап беру қабілеті бағаланады. Жұмыстың жалпы құрылымы мен этикалық талаптарға сай болуы да маңызды. (1-кесте: бағалау критерийлері).

6.2. Жеңімпаздар әрбір секция бойынша екі жас тобы бойынша анықталады: 2-4 - сынып оқушылары; 5-7 - сынып оқушылары.

Жеңімпаздар мен жүлдегерлер I, II, III дәрежелі дипломдармен және грамоталармен марапатталады. Жеңімпаздар мен жүлдегерлер саны әр секция бойынша қатысушылардың жалпы санының 45%-ын құрайды. Барлық қатысушыларға сертификаттар беріледі.

2-7 сынып оқушылары арасында «Зерде» республикалық зерттеу жобалары конкурсының қалалық кезеңіне қатысу нұсқаулығы

Барлық қатысушылар өз жұмыстарын «Almaty.daryny.kz» сайтында орналастыруы қажет. Ол үшін: «Almaty.daryny.kz» сайтына өтіп, **ONLINE** терезесін тауып, «**Онлайн-ғылыми жобалар**» түймесін басу керек.



Алматы қаласы Білім басқармасының "Алматы дарыны" дарынды балалар мен талантты жастарды анықтау және қолдау жөніндегі орталығы" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Басты Жаңалықтар Біз туралы Оқушылар бөлімі Online Antikor



8-9 сыныптар арасында А. Миразованың математикалық олимпиадасына қатысушыларды тіркеу

Онлайн олимпиадалар

Онлайн - ғылыми жобалар

Әрі қарай келесі бетке өтіңіз, ол жерде **"ЗЕРДЕ" ҒЫЛЫМИ ЖОБАЛАРДЫ ТІРКЕУ** түймесін басасыз:



Ғылыми жобаларды
тіркеу

Әрі қарай, сіз барлық өрістерді толтыру қажет тіркеу формасын көресіз. Әр қатысушы өз бағытын таңдайды (Зерде). Әркім өз бөлімін тауып, жұмыстарын БІР РЕТ тіркейді. Оқушының және жетекшінің аты-жөніндегі қателіктерге жол берілмейді! Жұмыс Word форматында болуы тиіс! Презентациялар, ғылыми жетекшінің пікірі және басқа материалдарды сайтқа жүктеу қажет емес.

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора Центра
по выявлению и поддержке
одаренных детей и талантливой
молодежи «Алматы дарыны»
К.Кусаинова
2025 г.



Правила
проведения городского этапа республиканского конкурса
исследовательских проектов среди учащихся
2 – 7 классов «Зерде»

I. Общие положения

1.1. Городской этап республиканского конкурса исследовательских работ учащихся 2 – 7 классов «Зерде» (далее-Конкурс) проводится ежегодно Центром по выявлению и поддержке одаренных детей и талантливой молодежи «Алматы дарыны» Управления образования города Алматы.

1.2. Основной целью Конкурса стимулирование у детей навыков исследовательской деятельности и стимулирование интеллектуально-творческого потенциала школьников младшего и среднего возраста.

1.3. Основными задачами Конкурса являются выявление и поддержка способных и одаренных учащихся, проявляющих интерес к исследовательской деятельности, демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, организация взаимного общения, привлечение общественного внимания к проблемам развития интеллектуального потенциала общества.

II. Участники конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие юные исследователи – учащиеся 2-7 классов, как индивидуально, так и в командном составе (*не более 2-х участников*), представляющие исследовательские проекты и творческие работы (*далее - конкурсные работы*). В командном проекте может быть только один руководитель.

2.2. Руководители несут полную ответственность за участников конкурса в пути следования к месту проведения конкурса, во время его проведения и обратного пути к месту жительства. Руководители назначаются приказом директора образовательного учреждения.

III. Порядок организации и проведения конкурса

3.1. Для координации и осуществления организационной работы по подготовке и проведению Конкурса создается организационный комитет.

3.2. Оргкомитет определяет дату и место проведения городского этапа, утверждает состав жюри, план проведения городского этапа Конкурса, подводит итоги Конкурса и награждает победителей и призеров.

3.3. В состав жюри входят ведущие преподаватели высших учебных заведений, методисты, ученые различных научных областей из вузов, колледжей и школ. В состав жюри не допускаются лица чьи родственники или воспитанники участвуют в Конкурсе. Жюри Конкурса проверяет и оценивает конкурсные работы участников, определяет победителей и призеров.

3.4. Конкурс проводится в четыре этапа:

- **I этап** – проверка на плагиат;
- **II этап** – районный (защита проектов);
- **III этап** – городской (защита проектов);
- **IV этап** – республиканский (защита проектов).

3.5. Для участия на I этапе конкурса необходимо зарегистрироваться и загрузить проекты на сайт **almaty.daryny.kz**. Работы загружаются на сайт в формате **Word**. Один проект (индивидуальный/командный) должен быть загружен на сайт один раз. (Приложение 1)

3.6. Все проекты будут проверены на плагиат. По результатам антиплагиата работы с уникальностью более 80% будут отправлены на районный (защита проектов) этап.

3.7. Презентацию, отзыв научного руководителя, дневник и другие материалы необходимо иметь с собой во время защиты проектов. Автору (соавтору) для защиты предоставляется 5-7 минут. Представленные конкурсные работы не рецензируются и не возвращаются.

3.8. На городской этап с каждого района по каждой секции будут допущены 4 лучших проекта (2-4 классы – 2 проекта, 5-7 классы – 2 проекта). Из специализированных организаций образования по каждой секции будут допущены 2 лучших проекта (2-4 классы – 1 проект, 5-7 классы – 1 проект).

3.9. На всех этапах Конкурса апелляция не предусматривается.

IV. Требования к работам, представленным на Конкурс

4.1. На Конкурс могут быть представлены конкурсные работы учащихся 2-7 классов по следующим секциям:

Естественно-математическое направление

№	секция	предметы, факультативы
1	Математика, прикладная математика	математика
2	Физика, космос	физика, технология
3	Туризм и спорт	география, физкультура
4	Химия, биология	естествознание
5	Информатика, робототехника, STEM инженерия	информатика, робототехника (факультатив)

Общественно-гуманитарное направление

№	секция	предметы, факультативы
1	Казахский язык и литература	казахский язык и литература
2	Русский язык и литература	русский язык и литература
3	Английский язык	английский язык, немецкий язык, французский язык
4	История, краеведение	история, окружающий мир, литература, география
5	Этнокультурология	история, окружающий мир, литература, география
6	Технология и искусство	музыка, труд, изобразительное искусство
7	Медицина, психология, экология	естествознание, физкультура

Требования к оформлению конкурсных работ 5-7 классов

4.2. По каждой секции конкурсные работы должны быть выполнены на теоретической, экспериментальной или творческой основе. Работа предоставляется на казахском или русском языках. Объем работы не должен превышать 15 страниц. Обязательна нумерация страниц и наличие полей.

4.3. Каждая конкурсная работа должна сопровождаться отзывом руководителя, где указана значимость выбранной темы, личный вклад автора в работу, достоинства и недостатки. Работы, ранее представленные на других конкурсах, к участию не допускаются. На всех этапах исследовательских конкурсов недопустим плагиат, фальсификация, использование или представление работ, ранее представленных в других конкурсах в качестве

своей собственной. В случае выявления данных фактов, проект дисквалифицируется с участия в конкурсе, путем составления акта со стороны оргкомитета.

4.4. На титульном листе указывается:

- полное название организации образования, где выполнена работа;
- название работы;
- направление;
- фамилия, имя автора, класс, школа, (*город, район, область*);
- фамилия, имя, должность и место работы руководителя;
- год выполнения работы.

4.5. Научный руководитель несет ответственность за достоверность полученных результатов и гарантирует отсутствие заимствованных материалов из дипломных, магистерских или кандидатских диссертаций, отчетов научных коллективов и других источников. Ученик должен самостоятельно освоить новые знания и навыки в рамках исследовательской деятельности и выполнить работу в соответствии со своим уровнем.

Требования к оформлению работы:

- Шрифт набора – Times New Roman;
- Размер шрифта – 14 кегль;
- Межстрочный интервал: 1,5 см;
- Абзацный отступ: 1,25 см;
- Поля: верхнее, нижнее, правое – 2 см, левое – 3 см;
- Нумерация страниц: внизу по центру, титульный лист не нумеруется, следующая страница начинается с номера 2.

Работа должна включать следующие разделы:

- Титульный лист;
- Содержание;
- Аннотация: (для старшей группы 5-7 классов): не более 200 слов, с кратким изложением основных положений работы на казахском или русском языке в зависимости от языка написания работы;
- Введение: актуальность важность исследования, краткий обзор литературы (национальной и зарубежной);
- Исследовательская часть: обоснование выбора темы, материалы и методы исследования, экспериментальная часть, результаты работы и их обсуждение;
- Приложения: наглядные материалы, фотографии, диаграммы, дневник исследовательский дневник, видеосхемы, рисунки или макеты;
- Заключение: полученные результаты и рекомендации;

- Список использованных источников.

Требования к оформлению презентации:

- На титульном слайде должно быть указано название работы.
- Цвет фона и текста должны быть контрастными (*например, белый фон – черный текст*).
- Презентация не должна превышать 6 слайдов.

Рекомендации при создании слайдов:

1. Избегайте чрезмерного использования анимационных эффектов;
2. Используйте короткие и четкие фразы и предложения;
3. Выделяйте заголовки слайдов;
4. Шрифт: Times New Roman, размер - 20, межстрочный интервал - 1,5 см.;
5. Не перегружайте слайд информацией, делайте их лаконичными и содержательными.

Структура презентации должна включать:

- цель, задачи;
- актуальность;
- вопросы исследования (гипотеза);
- методы, этапы, процедуры;
- выводы, результаты.

В презентацию конкурсной работы необходимо включить:

- наглядные материалы;
- фотографии;
- диаграммы;
- дневник исследования;
- видеосхемы;
- рисунки или макеты.

4.6. Работа должна соответствовать возрастным особенностям учащихся.

V. Требования к оформлению конкурсных работ 2-4 классов

5.1. По каждой секции конкурсные работы должны быть на теоретической, экспериментальной или творческой основе. Работа предоставляется на

казахском или русском языке.

5.2. К исследовательской работе прилагается отзыв руководителя, в котором должны быть указаны:

- Актуальность темы;
- Личный вклад автора;
- Преимущества и недостатки работы.

Примечание: Работы ранее представленные на других конкурсах, не принимаются. При проведении исследования недопустимы плагиат и искажение данных. В случае выявления таких фактов Оргкомитет вправе составить акт и отстранить проект от участия в конкурсе.

5.3. Научный руководитель несет ответственность за достоверность результатов работы. Ученик должен самостоятельно выполнять работу в соответствии с уровнем своих знаний, осваивая новые навыки и знания.

Требования к оформлению исследовательской работы:

- Шрифт набора – Times New Roman, размер – 14 кегль;
- Межстрочный интервал: 1,5 см;
- Абзацный отступ: 1,25 см;
- Поля: верхнее, нижнее, правое – 2 см, левое – 3 см;
- Нумерация страниц: внизу по центру, титульный лист не нумеруется, следующая страница начинается с номера 2.

Структура работы:

1. Титульный лист:

- Название образовательного учреждения, где выполнена работа;
- Тема работы;
- Направление;
- Фамилия, имя автора, класс, школа, район, область;
- Фамилия, имя руководителя, должность, место работы;
- Год выполнения работы.

2. Содержание.

3. Аннотация:

- Для начальных классов (*для младшей группы 2-4 классов*): не более 120-150 слов, с кратким изложением основных положений работы на казахском или русском языке в зависимости от языка написания работы.
- Структура аннотации:
 - Цели и задачи;
 - Актуальность;
 - Исследовательские вопросы (гипотеза);
 - Методы, этапы, процедуры;
 - Выводы и результаты.

4. Продукт проекта:

- Наглядные материалы;
- Фотографии;
- Диаграммы;
- Исследовательский дневник;
- Видеосхемы;
- Рисунки или макеты.

5. Список использованных источников.

Требования к оформлению презентации:

- На титульном слайде должно быть указано название работы.
- Цвет фона и текста должны быть контрастными (*например, белый фон – черный текст*).
- Презентация не должна превышать 5 слайдов.

Рекомендации при создании слайдов:

1. Избегайте чрезмерного использования анимационных эффектов;
3. Используйте короткие и четкие фразы и предложения;
3. Выделяйте заголовки слайдов;
4. Шрифт: Times New Roman, размер - 20, межстрочный интервал - 1,5 см.;
5. Не перегружайте слайд информацией, делайте их лаконичными и содержательными.

В презентацию конкурсной работы необходимо включить:

- наглядные материалы,
- фотографии,
- диаграммы,
- дневник исследования,
- видеосхемы,
- рисунки или макеты.

Работа должна соответствовать возрастным особенностям учащихся.

VI. Подведение итогов и награждение

6.1. Оценка конкурсных работ проводится по следующим критериям: актуальность и новизна темы, результативность работы, корректность исследовательской методологии и грамотность содержания. Также оцениваются умение участника правильно использовать информацию, свободно излагать свои мысли, применять наглядные средства и отвечать на вопросы. Важное значение придается общей структуре работы и соблюдению

этических требований.

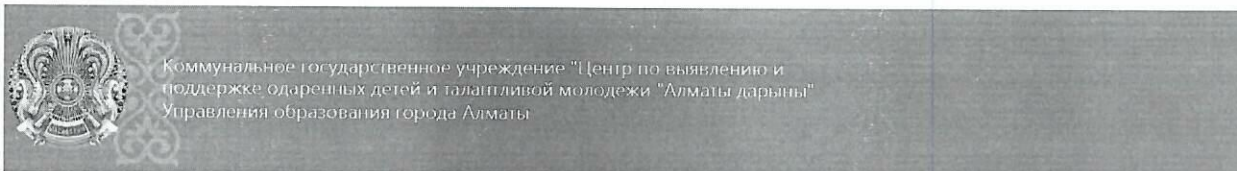
6.2. Победители определяются по каждой секции в двух возрастных группах: учащиеся 2-4 классов; учащиеся 5-7 классов.

Победители и призеры награждаются дипломами I, II, III степени и грамотами. Количество победителей и призеров составляет 45% от общего количества участников по каждой секции. Всем участникам выдаются сертификаты участия.

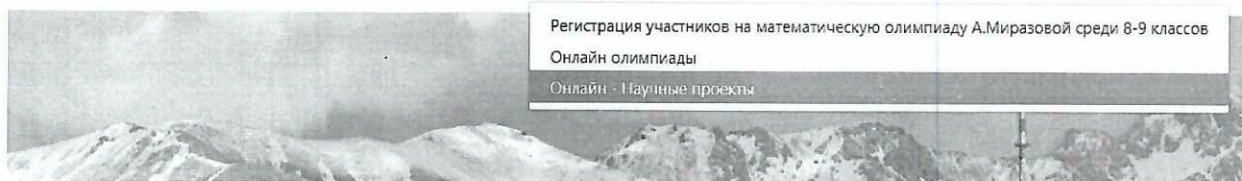
**Инструкция к участию в городском этапе республиканского конкурса
исследовательских работ учащихся
2 – 7 классов «Зерде»**

Все участники должны разместить свои работы на сайте «Almaty.daryny.kz». Для этого: Необходимо зайти на сайт «Almaty.daryny.kz», далее находим окошко **ONLINE** и нажимаем на кнопку **Онлайн-Научные проекты**.

Қазақша Русский English



[Главная](#) [Новости](#) [О нас](#) [Раздел школьникам](#) [Раздел учителям](#) [Online](#) [Antikor](#)



Далее переходим на следующую страницу, где нажимаем на окошко **РЕГИСТРАЦИЯ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ «ЗЕРДЕ»**:



Регистрация научных проектов

Далее вы увидите форму регистрации, где необходимо заполнить все поля. Каждый участник выбирает свое направление (Зерде). Каждый находит свою секцию прикрепляет и регистрирует свою работу только **ОДИН РАЗ**. Не допускаются ошибки в ФИО ученика и научного руководителя! Работа должна быть в формате Word! Презентации, отзыв научного руководителя и др. материалы на сайт загружать не требуется.