

«7-9 сынып оқушыларының «Жас зерттеуші және тұрақты даму» тақырыбындағы зерттеу жобаларының қалалық конкурсын өткізу туралы»

ЕРЕЖЕ

I. Жалпы ережелер

1. Ереже Қазақстан Республикасының «Білім туралы», Қазақстан Республикасында білімді дамытудың 2016-2019 жылдарға арналған мемлекеттік бағдарламасына сәйкес әзірленген.

2. Конкурстың ұйымдастырушысы Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университеті (бұдан әрі – Абай атындағы ҚазҰПУ) болып табылады.

3. Конкурстың негізгі мақсаты балалардың зерттеу қызметінің дағдыларын дамыту, орта жастағы мектеп оқушыларының интеллектуалдық-шығармашылық әлеуетін ынталандыру болып табылады.

4. Конкурстың негізгі міндеттері:

- зерттеу жұмыстарына қызығушылық танытқан қабілетті және дарынды оқушыларды анықтау және оларға қолдау көрсету;

- оқушылардың үздік жетістіктерін көрсету және насихаттау, өзара қарым-қатынастарын ұйымдастыру;

- қоғамның тұрақты даму мақсаттарына көпшіліктің назарын аудару.

II. Конкурс қатысушылары

1. Конкурсқа жас зерттеушілер - 7-9 сынып оқушылары, жеке, сондай-ақ, командалық құрамда (3 қатысушыдан аспайтын) қатыса алады.

2. Делегация жетекшілері Конкурстың қорытынды кезеңінің өткізілуі орнына дейін және кері қайту жолында, оның өткізілуі барысында қатысушылардың өмірі мен қауіпсіздігі үшін толық жауапкершілікте болады.

III. Конкурсты ұйымдастыру және өткізу тәртібі

1. Конкурсты дайындау мен өткізу бойынша жұмысты координациялау және жүзеге асыру үшін қалалық ұйымдастыру комитеті құрылады.

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

3. Қазылар алқасы қатысушылардың жұмыстарын тексереді және бағалайды, жеңімпаздар мен жүлдегерлерді анықтайды.

4. Конкурс үш кезеңде өткізіледі:

1) бірінші кезең – іріктеу кезеңі (мектеп ішілік);

2) екінші кезең – техникалық талаптарға сай рәсімделуді тексеру кезеңі (университетте өтеді);

3) үшінші (қорытынды) кезең – қалалық.

5. Қорытынды кезеңде зерттеу жобалары қорғалады. Зерттеу жұмыстары мен шығармашылық жобаларды қорғау онлайн-онлайн (ZOOM) түрінде өткізіледі. Қатысушы жұмысының электронды нұсқасын өзінде ұстауы тиіс. Қорғауға авторға (бірлескен авторға) баяндама үшін 8-10 минут уақыт беріледі.

Ұйымдастыру комитетінің мекен-жайы: Алматы қаласы, Қазыбек би, 30

E-mail: zhaszertteush.zhoba.21@bk.ru

Байланыс телефондары: +77472480539, +77471587723

Өткізілу мерзімі: 17.11.2021 ж., сағат: 10.00

Өткізілу түрі: онлайн (ZOOM)

6. Конкурсқа ұсынылған жұмыстар рецензияланбайды және қайтарылмайды.

7. Апелляция қарастырылмайды.

IV. Конкурсаға ұсынылатын жұмыстардың рәсімделуіне қойылатын талаптар

1. Конкурсаға 7-9сынып оқушыларының зерттеу жобалары келесі секциялар бойынша қабылданады:

1 секция - Климаттың өзгеруіне және оның салдарларына қарсы күрес шаралары

2 секция - Тұрақты даму бағытында биологиялық ресурстарды сақтау және тиімді пайдалану

3 секция –Тұрақты даму бағытында экологиялық химия жетістіктерін тиімді пайдалану

2. Әрбір бағыт бойынша зерттеу жұмыстары теориялық, эксперименттік, ойлап тапқыштық негізде болады. Жұмыс қазақ,орыс және ағылшын тілдерінде ұсынылады. Жұмыстың көлемі 20 беттен аспауы керек. Беттерін нөмірлеу және жиегін қалдыру міндетті.

3. Әрбір жұмыста тандалған тақырыптың мақсаты мен пайдалылығы, автордың қосқан үлесі, құндылығы мен кемшілігі көрсетілген жетекшісінің және маманның пікірі болуы керек.

4. Ғылыми конкурсаға: жарысқа кәметке толмағандар үшін рұқсат етілмейтін аспаптармен жұмыстар, жануарларға қатігездік көретілетін эксперименттер, адам денсаулығы мен жануарлар үшін зиян келтіретін заттармен жүргізілетін жұмыстар (улы, радиоактивтік, канцерогендік және мутагендік әсері бар зерттелмеген биологиялық белсенді қосылыстар, адам және жануарлар үшін патогенді немесе шартты патогендізаттар, микроағзалар, вирустар, ішімдік, никотин) жарысқа қатысуға жіберлемейді.

5.Жұмысты ресімдеуге қойылатын талаптары:

1) жұмыс мәтіні компьютерде MS Office WORD бағдарламасымен, 14 кәріп, 1,5 жоларалық, солдан шегініс – 2см терілген болуы және мыналардан тұруы керек:

- титул парағы;
- мазмұны;
- түйіндеме (аннотация) – жұмыстың негізгі мазмұнын қазақ және орыс тілдерінде қысқаша баяндау (жұмыстың қандай тілде жазылуына байланысты);
- кіріспе – жұмыстың өзектілігін көрсетеді және тақырыпты, оның мақсаты мен міндеттерін, өткізу орнын таңдауын негіздейді;
- негізгі бөлім: материалдар мен зерттеу әдістері; эксперименттік бөлім; жұмыстың қорытындысы мен оны талқылау;
- әдебиеттерге шолу жасау зерттеу мәселесі бойынша (отандық және шетелдік) әдеби мағұлматтарға қысқаша талдау жасап тұрады;
- қорытынды (тұжырымдамалар, ұсыныстар);
- қолданылған әдебиеттер тізімі.

2) титул парағында мыналар көретіледі:

- жұмыс орындалған білім беру ұйымының толық атауы;
- жұмыстың тақырыбы;
- бағыты;
- орындаушы (аты-жөні, сыныбы, мектебі, (қаласы) ауданы, облысы);
- жұмыстың жетекшісі (аты-жөні, ғылыми дәрежесі, қызметі, жұмыс орны);
- жұмыс орындалған жыл.

7. Конкурстың қорытынды кезеңде қатысушылар өз зерттеу жұмыстарын және шығармашылық жобаларын қорғау үшін көрнекі материалдар, сызбалар, суреттер немесе макеттер дайындаулары қажет.

8. Жұмыстарды ұйымдастыру комитетінің электрондық почтасына жіберу мерзімі:12.11.2021ж.

V. Жеңімпаздарды қорытындылау және марапаттау

1. Конкурс жұмыстарын бағалау келесі белгілер бойынша жүзеге асырылады:

- жұмысты орындаудағы жеке орындаушылық деңгейі;
- шығармашылығы;
- сұрақтарға жауаптардың толықтығы;
- тақырыптың зерттеу тереңділігі.

Жеңімпаздар мен үздік жобалардың жетекшілері алғыс хаттармен, арнайы сыйлықтармен, Абай атындағы ҚазҰПУ дың I, II, III дәрежелі дипломдарымен марапатталады.

3. Барлық қатысушыларға сертификаттар беріледі.

ПОЛОЖЕНИЕ

«О проведении городского конкурса исследовательских проектов учащихся 7-9 классов на тему Юный исследователь и устойчивое развитие»

I. Общие положения

1. Положение разработано в соответствии с государственной программой Республики Казахстан «Об образовании», развития образования в Республике Казахстан на 2016-2019 годы.

2. Организатором конкурса является Казахский национальный педагогический университет имени Абая (далее – КазНПУ имени Абая).

3. Основной целью конкурса является развитие у детей навыков исследовательской деятельности, стимулирование интеллектуально-творческого потенциала школьников среднего возраста.

4. Основные задачи конкурса:

- выявление и поддержка талантливых и одаренных учащихся, заинтересованных в исследовательской работе;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, организация взаимодействия;
- привлечение внимания общественности к Целям устойчивого развития общества.

II. Участники конкурса

1. В конкурсе могут принять участие молодые исследователи - учащиеся 7-9 классов, как в индивидуальном, так и в командном составе (не более 3 участников).

2. руководители делегаций несут полную ответственность за жизнь и безопасность участников на пути к месту проведения заключительного этапа конкурса и обратно в ходе его проведения.

III. порядок организации и проведения конкурса

1. для координации и осуществления работы по подготовке и проведению Конкурса создается городской организационный комитет.

2. оргкомитет осуществляет непосредственное руководство подготовкой и проведением заключительного этапа конкурса, утверждает состав жюри, программу проведения заключительного этапа конкурса, список команд-участников, подводит итоги конкурса и награждает победителей и призеров.

3. жюри проверяет и оценивает работы участников, определяет победителей и призеров.

4. Конкурс проводится в три этапа:

1) Первый этап-отборочный (внутришкольный);
2) второй этап-этап проверки оформления на соответствие техническим требованиям (проходит в университете);

3) Третий (заключительный) этап – городской.

5. на заключительном этапе защищаются исследовательские проекты. Защита исследовательских работ и творческих проектов проводится онлайн(ZOOM). Участник должен иметь при себе электронную версию своей работы. На защиту автору (соавтору) отводится 8-10 минут для доклада.

Адрес оргкомитета: г. Алматы, ул. Казыбек би, 30

E-mail: zhaszertteush.zhoba.21@bk.ru

Контактные телефоны: +77472480539, +77471587723

Дата проведения: 17.11.2021 г., 10.00 часов

6. Работы, представленные на конкурс, не рецензируются и не возвращаются.

7. Апелляция не рассматривается.

IV. требования к оформлению работ, представляемых на конкурс

1. на конкурс принимаются исследовательские проекты учащихся 7-9 классов по следующим секциям:

Секция 1-меры борьбы с изменением климата и его последствиями

Секция 2-сохранение и эффективное использование биологических ресурсов в направлении устойчивого развития

Секция 3-эффективное использование достижений экологической химии в направлении устойчивого развития

2. Исследовательские работы по каждому направлению носят теоретический, экспериментальный, изобретательский характер. Работа предоставляется на казахском, русском и английском языках. Объем работы не должен превышать 20 страниц. Нумерация страниц и оставление поля обязательны.

3. Каждая работа должна содержать мнение руководителя и специалиста с указанием цели и полезности выбранной темы, вклада автора, ценности и недостатка.

4. К участию в научном конкурсе не допускаются: работы с приборами, не допускаемые к соревнованию для несовершеннолетних, жестокие эксперименты на животных, работы с веществами, наносящими вред здоровью человека и животных (неисследованные биологически активные соединения с токсическим, радиоактивным, канцерогенным и мутагенным действием, патогенные или условно-патогенные для человека и животных, микроорганизмы, вирусы, алкоголь, никотин).

5. Требования к оформлению работы:

1) Текст работы должен быть набран на компьютере программой MS Office WORD, 14 шрифт, 1,5 междустрочных, отступ слева – 2см и содержать:

- титульный лист;

- содержание;

- резюме (аннотация) - краткое изложение основного содержания работы на казахском и русском языках (в зависимости от того, на каком языке написана работа);

- введение-отражает актуальность работы и обосновывает выбор темы, ее цели и задачи, места проведения;

- основная часть: материалы и методы исследования; экспериментальная часть; итоги работы и ее обсуждение;

- обзор литературы содержит краткий анализ литературных источников (отечественных и зарубежных) по проблеме исследования;

- выводы (концепции, предложения) ;

- Список использованной литературы.

2) На титульном листе указываются:

- полное наименование организации образования, в которой выполнена работа;
- тема работы;
- направление;
- исполнитель (Ф. И. О., класс, школа, (город) район, область);
- руководитель работы (Ф. И. О., ученая степень, должность, место работы);
- год выполнения работ.

7. На заключительном этапе конкурса участникам необходимо подготовить наглядные материалы, чертежи, рисунки или макеты для защиты своих исследовательских работ и творческих проектов.

8. Срок направления работ на электронную почту оргкомитета: 12.11.2021 г.

V. Подведение итогов и награждение победителей

1. Оценка конкурсных работ осуществляется по следующим признакам:

- уровень индивидуальной исполнительности при выполнении работы;
- творчество;
- полнота ответов на вопросы;
- глубина изучения темы.

Победители и руководители лучших проектов награждаются благодарственными письмами, специальными призами, дипломами КазНПУ им. Абая I, II, III степени.

3. Всем участникам выдаются сертификаты.

POSITION

"On holding a city competition of research projects for students of grades 7-9 on the topic of Young researcher and sustainable development"

I. General provisions

1. The Regulation has been developed in accordance with the state program of the Republic of Kazakhstan "On Education", the development of education in the Republic of Kazakhstan for 2016-2019.

2. The organizer of the competition is the Abai Kazakh National Pedagogical University (hereinafter - Abai KazNPU).

3. The main purpose of the competition is to develop children's research skills, stimulate the intellectual and creative potential of middle-aged schoolchildren.

4. The main objectives of the competition:

- identification and support of talented and gifted students interested in research work;
- demonstration and promotion of the best achievements of students, organization of interaction;
- attracting public attention to the Goals of sustainable Development of society.

II. Contest participants

1. The competition is open to young researchers - students of grades 7-9, both individually and in a team (no more than 3 participants).

2. Heads of delegations bear full responsibility for the life and safety of participants on the way to the venue of the final stage of the competition and back during its conduct.

III. the procedure for organizing and conducting the competition

1. A city organizing committee is established to coordinate and carry out the work on the preparation and holding of the Competition.

2. The organizing committee directly manages the preparation and conduct of the final stage of the competition, approves the composition of the jury, the program of the final stage of the competition, the list of participating teams, summarizes the results of the competition and awards the winners and prize-winners.

3. the jury checks and evaluates the works of the participants, determines the winners and prize-winners.

4. The competition is held in three stages:

1) The first stage is qualifying (intra-school);

2) the second stage is the stage of checking the registration for compliance with technical requirements (takes place at the university);

3) The third (final) stage is urban.

5. at the final stage, research projects are defended. Protection of research papers and creative projects is carried out online (ZOOM). The participant must have an electronic version of his work with him. The author (co-author) is given 8-10 minutes to defend the report.

The address of the organizing committee: Almaty, Kazybek bi str., 30

E-mail: zhaszerteush.zhoba.21@bk.ru

Contact phone numbers: +77472480539, +77471587723

Date of the event: 17.11.2021, 10.00 AM

6. the works submitted for the competition are not reviewed and are not returned.

7. The appeal is not considered.

IV. requirements for the design of works submitted to the competition

1. research projects of students of grades 7-9 in the following sections are accepted for the competition:

Section 1-Measures to combat climate change and its consequences

Section 2-Conservation and efficient use of biological resources towards sustainable development

Section 3-effective use of achievements of ecological chemistry in the direction of sustainable development

2. Research works in each direction are theoretical, experimental, inventive in nature. The work is provided in Kazakh, Russian and English. The amount of work should not exceed 20 pages. Page numbering and leaving a field are mandatory.

3. Each work should contain the opinion of the supervisor and specialist, indicating the purpose and usefulness of the chosen topic, the author's contribution, value and disadvantage.

4. The following are not allowed to participate in the scientific competition: work with devices that are not allowed to compete for minors, cruel experiments on animals, work with substances harmful to human and animal health (unexplored biologically active compounds with toxic, radioactive, carcinogenic and mutagenic effects, pathogenic or conditionally pathogenic for humans and animals, microorganisms, viruses, alcohol, nicotine).

5. Requirements for the design of the work:

1) The text of the work must be typed on a computer by MS Office WORD, 14 font, 1.5 line spacing, left indent - 2cm and contain:

- title page;

- content;

- summary (abstract)

- summary of the main content of the work in Kazakh and Russian (depending on the language in which the work is written);

- introduction-reflects the relevance of the work and justifies the choice of the topic, its goals and objectives, venue;

-main part: materials and methods of research; experimental part; results of the work and its discussion;

- the literature review contains a brief analysis of literary sources (domestic and foreign) on the research problem;
- conclusions (concepts, proposals) ;
- List of references.

2) The title page indicates:

- full name of the educational organization in which the work was performed;
- the topic of the work;
- direction;
- performer (full name, class, school, (city) district, region);
- head of work (full name, academic degree, position, place of work);
- year of work completion.

7. At the final stage of the competition, participants need to prepare visual materials, drawings, drawings or layouts to protect their research papers and creative projects.

8. The deadline for sending the work to the organizing committee's e-mail: 12.11.2021

V. Summing up and awarding the winners

1. The evaluation of competitive works is carried out according to the following criteria:

- the level of individual performance in the performance of work;
- creativity;
- completeness of answers to questions;
- depth of study of the topic.

Winners and managers of the best projects are awarded with letters of thanks, special prizes, diplomas of Abai KazNPU, I, II, III degrees.

3. Certificates are issued to all participants.