



**Қазақстан Ұлттық ЮНЕСКО Клубтар Федерациясы қолдауымен,
қосымша білім беру ұйымдарының тәрбиеленушілері және мектеп оқушылары
арасында қашықтықтан өткізілетін
«Химия тұрмыста» Республикалық жоба қорғау ережесі**

I. Байқаудың мақсаты:

Оқушылардың зерттеу және ғылыми-қолданбалы жобаларды әзірлеу, зерттеу дағдыларын жақсарту, химия ғылымының күнделікті тұрмыстағы маңызын көрсету.

Оқушыларға ғылыми тіл мен мәдениетті қалыптастыру.

Химиялық әсерін анықтау және шешу жолдарын игере білу.

Байқаудың міндеті:

Балалардың химиялық сауатын шыңдау, оларды ғылымға, білім сапасын бағалауға қызығушылығын арттыру

II. Байқаудың талаптары:

2.1. Байқауға қатысатын балалардың жас ерекшеліктері:

8–11 сынып оқушылары (жеке немесе жүйпнен). Командалық жобаларда орындаушылар саны екіден аспауы тиіс.

2.2. Байқауға ғылыми жұмыстың ақпараттық деңгейі мен сипаттамасын зерттелу процесстері, мағлұматтарды талдау және жүйелеу тәсілдерін қолдану арқылы көрсете білу. Жұмыс плагиатқа тексеріліп, мазмұнының ғылыми негізі бағаланады.

2.3. Бағалау критерийлері: Негізгі талаптар мен кеңестер:

- Жоба тақырыбы нақты, зерттеуге бағытталған болуы тиіс.

- Жұмыс материалдары ғылыми дәлелдерге және тәжірибелік зерттеулерге негізделгені дұрыс.

- Қорытынды нақты тұжырымдармен аяқталуы тиіс.

- Презентация (тіл байлығы, көрнекілік, қорытынды анық әрі түсінікті болуы)

- Жобаның жүйелігі мен нәтижесі (жобаның: тақырыбы, міндеттері, мақсаттары, кезеңдері, күтілетін нәтиже, қорытынды, қолданылған әдебиеттер)

- көлемі А4 қағазға MS Word форматта компьютерлік жинақта 14 шрифтпен жазылу керек.

2.4. Құжаттар жиыны:

- Аннотация (қысқаша мазмұны)

- Зерттеу материалы (теория, тәжірибе, графиктер, нәтижелер)

- Қорытынды, библиография, қажет болса — тәжірибелік бөліктің фотосуреттері/суреттері.

III. Байқаудың өткізілу мерзімі мен шаттары:

Жобаны қорғауға жеке оқушылар, топтар қатыса алады.

Өткізу форматы: Жоба ауызша қорғау форматында онлайн өтеді.

Қатысушылар зерттеу нәтижелерін көрнекі түрде (слайдтар, диаграммалар) ұйымдастырып, қорғайды. Онлайн конкурс «Химия тұрмыста», **2026 жылдың 9-13 ақпан аралығында өткізіледі.**

Қатысушылар! 12-ақпанға дейін, қорғайтын жобаңызды youtube каналына жүктеп, сілтемесін сұраныспен бірге whatsapp ном. 87057291251 жібересіздер.

Байқаудың жауапты координаторлары:

Алпысбаева Гульнар Кальниязовна тел. 87057291251

Дүйсеғалиева Сағыныш Бекарыстанқызы тел. 87711184490

IV. Байқаудың қорытындылау нәтижелері:

4.1. Байқауға қатысушы оқушылардың жобаларын бағалау үшін, кәсіби әділқазылар алқасы құрылады, оны ұйымдастырушылар құрады.

Әділқазылар шешімі өзгермейді және қайта қарауға жатпайды. Әділқазылар алқасының шешімі хаттамамен рәсімделеді.

4.2. Байқаудың жеңімпаздар I, II, III дәрежелі Дипломдармен марапатталады.

4.3. Барлық марапаттау материалдары электронды түрде почталарына жіберіледі.

Қосымша I

«Химия тұрмыста» атты Республикалық жоба қорғау байқауына қатысуға сұраныс:

№	Білім беру ұйымының атауы	Қатысатын оқушылардың аты-жөні (құжат бойынша)	Жас ерекшелік категориясы	Орындайтын жобасының тақырыбы, сілтемесі	Жетекшінің аты-жөні, тегі(құжат бойынша)	Мекеменің не болмаса, жетекшінің байланыс телефоны мен эл.поштасы

Қосымша білім беру ұйымының басшысы (мөр)



Правила

**Республиканского проекта «Химия в жизни»,
проводимого дистанционно среди учащихся организаций дополнительного образования и
школьников при поддержке Национальной федерации клубов ЮНЕСКО Казахстана.**

I. Цель конкурса:

Разработка научно-исследовательских и прикладных проектов, совершенствование исследовательских навыков и демонстрация важности химии в повседневной жизни. Формирование научного языка и культуры у учащихся. Умение выявлять и решать химические задачи.

Задача конкурса: повышение химической грамотности детей, увеличение их интереса к науке и качества образования.

II. Требования к участникам конкурса:

2.1. Возрастные характеристики детей, участвующих в конкурсе: учащиеся 8–11 классов (индивидуально или в парах). Количество участников в командных проектах не должно превышать двух.

2.2. Конкурс требует умения демонстрировать информационный уровень и особенности научной работы посредством использования исследовательских процессов, методов анализа данных и систематизации. Работа проверяется на плагиат и оценивается научная обоснованность ее содержания.

2.3. Критерии оценки: Основные требования и рекомендации:

- Тема проекта должна быть конкретной, ориентированной на исследование.
- Рабочие материалы должны основываться на научных данных и практических исследованиях.
- Заключение должно завершаться конкретными выводами.
- Презентация (языковая насыщенность, наглядность, ясное и понятное заключение).
- Систематичность и результаты проекта (проект: тема, задачи, цели, этапы, ожидаемые результаты, заключение, использованная литература)
- должны быть написаны на бумаге формата А4 в формате MS Word на компьютере с использованием шрифта 14 пунктов.

2.4. Комплект документов:

- Аннотация (краткое изложение)
- Материалы исследования (теория, практика, графики, результаты)
- Заключение, библиография
- При необходимости - фотографии/изображения практической части.

III. Даты и этапы конкурса:

- В защите проекта могут участвовать как отдельные студенты, так и группы.
- Формат: Проект будет проводиться онлайн в формате устной защиты.
- Участники организуют и защитят результаты своих исследований в визуальном формате (слайды, диаграммы).
- Онлайн конкурс проводится **13 февраля 2026 года.**

Участники! До 12 февраля загрузите свой проект на [youtube-канал](#) и отправьте его на номер [whatsapp 87057291251](#) с запросом.

Ответственные координаторы конкурса:
Алпысбаева Гульнар Калниязовна тел. 87057291251
Дүйсеғалиева Сағыныш Бекарыстанқызы тел. 87711184490

ҮІ. Краткие результаты конкурса:

- 4.1.** Для оценки проектов студентов, участвующих в конкурсе, будет сформировано профессиональное жюри, которое будет сформировано организаторами. Решение жюри является окончательным и не подлежит пересмотру. Решение жюри будет задокументировано в протоколе.
- 4.2.** Победители конкурса будут награждены дипломами 1-й, 2-й и 3-й степени.
- 4.3.** Все материалы, касающиеся присуждения наград, будут отправлены в электронном виде на указанные почтовые адреса.

Приложение 1.

Заявка на участие в республиканском конкурсе защиты проектов «Химия в жизни»:

№	Название образовательной организации	Имена и фамилии участвующих студентов	Возрастная категория	Тема реализуемого проекта, ссылка	Имя и фамилия научного руководителя	Контактный телефон и адрес электронной почты учреждения или научного руководителя

Руководитель дополнительной образовательной организации.

\