

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КГКП «Колледж принтмедиа технологий»
Управления образования города Алматы



«СОГЛАСОВАНО»
Руководитель Управления
образования города Алматы
С.Т. Саифеденов
«16» 04 2026г.



«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора колледжа
А.С. Кунтубай
«16» 04 2026г.



ПОЛОЖЕНИЕ
конкурса по химии „Химия вокруг нас“
среди обучающихся колледжей города Алматы

1. Общие положения

1.1. Конкурс по химии „Химия вокруг нас“ среди обучающихся колледжей города Алматы (далее – конкурс) проводится с целью выявления и поддержки одарённых обучающихся, развития их мыслительных навыков, а также повышения интереса к предмету «Химия».

1.2. Конкурс направлен на обучающихся колледжей и проводится с целью проверки и углубления знаний, развития познавательных навыков, а также совершенствования теоретических и практических умений по химии и проводится **ежегодно**.

1.3. Организаторами конкурса являются преподаватель химии и методисты КГКП «Колледж принтмедиа технологий».

2. Цели и задачи олимпиады

2.1. Повышение интереса обучающихся к изучению предмета «Химия» и совершенствование их мыслительных навыков.

2.2. Выявление талантливых обучающихся, способных применять знания по химии в учебной и профессиональной деятельности.

2.3. Содействие развитию критического мышления, творческого подхода к решению заданий, а также формирование уверенности обучающихся в использовании химии как средство профессионального и учебного общения.

3. Участники олимпиады

3.1. В конкурсе принимают участие обучающиеся 1 курсов колледжей города Алматы.

4. Условия проведения олимпиады

4.1. Конкурс проводится на базе КГКП «Колледж принтмедиа технологий» по адресу: ул. Шевченко, 202.

4.2. Задания конкурса включают различные форматы, направленные на всестороннюю оценку знаний и умений участников.

4.3. Для участия в конкурсе необходимо заполнить регистрационную форму и направить её на электронную почту: apk.5@mail.ru

5. Порядок проведения олимпиады

5.1. Первый этап (отборочный) «Химия в жизни»:

5.1.1. В рамках первого этапа конкурса участники готовят видеоролик на тему «Химия вокруг нас». В ходе видео тема должна быть раскрыта полностью. Продолжительность видеоролика — до 2 минут (на каждую команду). Команда должна состоять из 2–3 студентов.

5.1.2. По результатам первого этапа участники, показавшие лучшие результаты, проходят во второй этап.

5.1.3. Требования к видеоролику:

- формат: AVI, MOV, MPEG, MP4;
- разрешение: не ниже Full HD;
- продолжительность: не более 2 минут;
- на информационном вступительном слайде должно быть указано название видеоролика (название колледжа не указывается);
- жанр — по выбору участников (интервью, репортаж, видеоклип, мультфильм, слайд-презентация и др.);
- съёмка и монтаж могут быть выполнены в любых программах по выбору участников;
- запрещается использование материалов рекламного характера, оскорбительного содержания, нарушающих честь и достоинство других лиц, а также материалов, не соответствующих тематике конкурса — такие видеоролики к участию в конкурсе не допускаются.

5.2. Второй этап (Science Battle):

5.2.1. Во втором этапе участники выполняют следующие задания:

1. Викторина - «Конкурс капитанов» (задаются интересные вопросы по биологии и химии);

2. Правильное и быстрое выполнение практического задания по химии.

Время выполнения - 10 минут.

5.3. Победителем конкурса становится команда, набравшая наибольшее количество баллов.

5.4. Представители организационного комитета контролируют соблюдение правил на каждом этапе проведения конкурса. В случае

нарушения участниками пунктов настоящего Положения организационный комитет вправе отстранить их от участия в конкурсе.

6. Критерии оценивания

6.1. Критерии оценивания:

I. Проектная работа «Химия в жизни» — до 20 баллов:

- креативность видеоролика — от 0 до 5 баллов;
- полнота раскрытия темы — от 0 до 5 баллов;
- теоретическая корректность представленной информации по химии - от 0 до 5 баллов;
- монтаж, качество видеоролика и соблюдение регламента — от 0 до 5 баллов.

II. «Science Battle» - до 30 баллов

Викторина (20 баллов)	Практическая работа (10 баллов)
-Полный и точный ответ на поставленный вопрос - 20 баллов	-Правильное составление формулы практической работы - 5 баллов
-Частичный ответ на вопрос - 10 баллов	-Частичное выполнение структуры практического задания - 3 балла
-Отсутствие ответа - 0 баллов	-Соблюдение регламента -1 балл
	-Корректная защита результата - 1 балл

6.2. Оценивание проводится каждым членом жюри индивидуально, после чего результаты суммируются для определения итогового балла. Общая максимальная сумма баллов - **50 баллов**.

6.3. Соблюдение правил и условий проведения конкурса является обязательным.

7. Награждение

7.1. Победители награждаются дипломами **Гран-при, I, II и III степени**.

7.2. По итогам конкурса организаторы вправе учредить дополнительные номинации: «Креативная команда», «Мастера науки», «Лидеры химии».

8. Организационные моменты

8.1. Ответственность за подготовку и проведение конкурса возлагается на группу организаторов и преподавателей, осуществляющих разработку заданий и контроль за их выполнением.

8.2. Методические материалы, сценарий и инструкции для участников и организаторов подготавливаются заранее.

9. Порядок представления документов в организационный комитет городского конкурса

Колледжи направляют заявки на участие в конкурсе численностью команды **2–3 человека**.

Заявка на участие и видеоролики должны быть отправлены **не позднее чем за 5 дней до начала конкурса** на электронный адрес: **apk.5@mail.ru**.

Адрес колледжа:

г. Алматы

ул. Шевченко, 202

Тел.: +7 701 353 58 87

E-mail: apk.5@mail.ru

Оргкомитет: ЦМК «ЕМН»,

Преподаватель химии Телеуова Макпал Жандосовна

Тел.: +7 747 647 01 17

Приложение 1

Заявка участника на участие в конкурсе

1	Фамилия, имя, отчество участников	1) 2) 3)
2	Наименование учебного заведения	
3	Контактный телефон	
4	E-mail	
5	Фамилия, имя, отчество преподавателя	
6	Дата заполнения	

Информационное письмо-приглашение

Приглашаем принять участие в конкурсе по химии „Химия вокруг нас“ среди обучающихся колледжей города Алматы, который состоится 5 февраля 2026 года в 10.00ч. по адресу: г. Алматы, ул. Шевченко, 202.

Заявки на участие принимаются до 1 февраля 2026 года в электронном виде согласно Приложения 1 на электронный адрес: apk.5@mail.ru

Организаторы:

ЦМК «ЕМН» КГКП «Колледж принтмедиа технологий»

Тел: +7 747 647 01 17