

ПОЛОЖЕНИЕ

Интеллектуального квеста по химии с элементами искусственного интеллекта "ALChemist"

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об «Интеллектуальном квесте по химии с элементами искусственного интеллекта "ALChemist" (далее – Положение) для учащихся 9-11 классов общеобразовательных школ, лицеев и гимназий г. Казани определяет порядок проведения, организационно-методическое обеспечение, порядок определения победителей «Интеллектуального квеста по химии с элементами искусственного интеллекта "ALChemist" (далее – Квест).

1.2 Настоящее положение разработано на основании Федерального закона Российской Федерации от 13.01.1996 № 12-ФЗ «Об образовании, иными локально-нормативными.

1.3. Квест проводится в форме интеллектуальной игры, ориентированной на решение различного вида заданий. Квест проводится в два этапа:

1 этап – отборочный (проводится онлайн, с целью выявления лучших команд для участия в очном этапе квеста);

2 этап- путешествие по локациям.

1 локация – «ИИзомер»

2 локация – «Электрохимическая»

3 локация – «Дуэльный анализ»

4 локация - «Химическое элементное блюдо»

5 локация - «КристALL»

6 локация - «Тайна исторического QR-кода»

7 локация - «Менделеевская»

8 локация – «Химический цех»

2. Цели и задачи

Цель Квеста – активизация познавательной деятельности и повышение интереса к химической науке, другим естественным и точным наукам; развитие и реализация интеллектуально-творческого потенциала учащихся посредством творческой и интеллектуально-игровой практики

Задачи Квеста:

- выявление и развитие у учащихся интереса и способностей к решению различных творческих и интеллектуальных задач;
- развитие у учащихся любознательности и сообразительности, оригинальности мышления;
- создание условий для выявления, развития, поддержки талантливых детей;
- формирование навыков работы с ИИ-инструментами (чат-боты, генеративные модели, симуляторы) для поиска, анализа и интерпретации научной информации

3. Организаторы Квеста

3.1. Организатором, осуществляющим общее руководство проведения Квест-игры, является МБОУ «Школа № 135 г. Казани» и ПАО «СИБУР Холдинг».

3.2. Организатором, осуществляющим непосредственное проведение Квеста, является муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №135 с углубленным изучением отдельных предметов" Кировского района г. Казани.

4. Условия участия в Квеста

4.1. Для участия в Квесте приглашаются обучающиеся 9-11 классов образовательных учреждений города Казани.

4.2. От каждого образовательного учреждения могут принять участие не более четырех человек.

5. Сроки и место проведения Квест-игры

5.1. Квест-игра проводится **29.04.2026** (среда) в МБОУ «Школа № 135 г. Казани» по адресу: 420034, г. Казань, ул. 2-ая Юго-Западная, д. 27А.

5.2. Заявки (Приложение 1) принимаются на электронный адрес ym135@mail.ru с **01.04.2026 по 20.04.2026**.

5.3. Результаты Квеста будут опубликованы на официальном сайте МБОУ «Школа № 135 г. Казани» <https://edu.tatar.ru/kirov/page2253.htm> 29.04.2026 после 16.00.

5.4. Дипломы и Сертификаты участника будут вручены в день проведения Квеста 29.04.2026.

6. Условия (Порядок) проведения Квеста.

6.1. Квест проводится в два этапа и включает в себя следующие виды конкурсных испытаний:

1 этап – отборочный (проводится онлайн, с целью выявления лучших команд для участия в очном этапе квеста);

2 этап- путешествие по локациям.

1 локация – «ИИзомер»

2 локация – «Электрохимическая»

3 локация – «Дуэльный анализ»

4 локация - «Химическое элементное блюдо»

5 локация - «КристALL»

6 локация - «Тайна исторического QR-кода»

7 локация - «Менделеевская»

8 локация – «Химический цех»

6.2. На каждое конкурсное испытание отводится 15 минут.

6.3. При прохождении локации участник предстоит выполнить задания в соответствии с тематикой локации. При правильном ответе команда получает жетон, позволяющий пройти к следующей локации. Победителем является команда, набравшая наибольшее количество баллов при прохождении Квеста.

6.4. В каждом испытании за отведенное время команда решает только одно задание.

7. Конкурсная комиссия

7.1. Для организации и проведения Квеста создается конкурсная комиссия из педагогов МБОУ «Школа №135 г. Казани».

7.2. Члены конкурсной комиссии проводят работу по подготовке и проведению Квеста, разрабатывают задания и критерии их оценки, подводят итоги Квеста.

8. Определение победителей и награждение

8.1. Победители Квеста (1, 2, 3 место) определяются по сумме баллов, набранных Командами по итогам прохождения всех конкурсных испытаний.

8.2. Отдельно определяются призеры в каждом конкурсном испытании.

8.3. Победители и призеры Квеста награждаются дипломами, кубками и ценными подарками. Остальным участникам турнира вручаются сертификаты участника.

За первое место вручаются сертификаты на 5000 рублей

За второе место сертификаты на 4000 рублей

За третье место сертификаты на 3000 рублей

За лучшее прохождение локации сертификат на 1000 рублей.

9. Контакты для связи

Дополнительную информацию об организации и проведении Квеста можно получить по телефону: 89178829083, координатор: Мухаметшина Юлия Александровна – (электронная почта: um135@mail.ru с пометкой «Квест»).

Адрес: МБОУ «Школа № 135 г. Казани» по адресу: 420034, г. Казань, ул. 2-ая Юго-Западная, д. 27А.

**Форма заявки на участие
в Интеллектуальном квесте по химии с элементами искусственного интеллекта
"ALChemist"**

ФИО участника (полностью)	Дата рождения	Название образовательной организации (полностью)	Класс	ФИО педагога, телефон, email