

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении игры «Юный химик»

1. Общие положения

- 1.1. Игра «Юный химик» (далее – игра) проводится в Центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МКОУ СШ № 2 г. Котельниково
- 1.2. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения игры «Юный химик» среди обучающихся 8-9 классов Котельниковского муниципального района Волгоградской области.
- 1.3. Учредителем игры является отдел образования администрации Котельниковского муниципального района Волгоградской области.
- 1.4. Организатор игры является Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МКОУ СШ № 2 г. Котельниково.

2. Цель и задачи игры

2.1. Целью проведения игры является повышение образовательного и культурного уровня участников, мотивации и интереса к учебному предмету «Химия», уровня теоретических знаний обучающихся и совершенствование их практических навыков в области химии, погружение обучающихся в самостоятельный исследовательский поиск в информационном пространстве ответов на вопросы, содержащиеся в последовательной цепочке заданий.

2.2. Задачи игры:

- Вовлечение обучающихся в активную поисковую деятельность, привитие им навыков самостоятельной исследовательской и поисковой работы.
- Побуждение обучающихся к изучению химической литературы, развитие у них познавательной активности.
- Формирование у обучающихся интеллектуально-коммуникативной стратегии.
- Оценка базовых (8-9 классов) и повышенных знаний участников, их умения ориентироваться в нестандартной ситуации.

3. Участники игры

Для участия в игре приглашаются учащиеся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Котельниковского муниципального района Волгоградской области. Состав команды – 5 человек. Каждую команду сопровождает педагог ОО.

4. Место и время проведения игры

Игра проводится 28 февраля 2025 года в 13.00 на базе МКОУ СШ № 2 г. Котельниково.

5. Условия участия в игре

Заявки на участие в игре направляются на электронный адрес shkola2kotel@yandex.ru по форме (Приложение № 1) до 21.02.2025 года (включительно).

6. Порядок и правила проведения игры

Форма проведения - интеллектуальная игра. Команды получают набор заданий для совместного решения. Участники могут разделить задания между собой или обсуждать

решение каждого задания совместно. Каждое правильно выполненное задание оценивается баллами в соответствии с критериями оценивания.

Игра состоит из трех конкурсов:

Конкурс теоретиков «Постигая химию». Задание теоретического характера (решение задач и упражнений).

Конкурс практиков «Наука в школьной лаборатории». Ученики проводят предложенный эксперимент при строгом соблюдении правил безопасного поведения.

Конкурс «Интеллектуального марафона», продолжительность которого составляет 25 минут. Тур проходит по следующей схеме: ведущий задает вопрос, командам дается 1 минута на размышление и ответ.

После трех конкурсов составляется рейтинг команд в каждой группе, исходя из процента правильных ответов на вопросы.

Победившей считается та команда, которая набирает наибольшее количество очков. В случае равенства проводят дополнительный конкурс, состоящий из 5 вопросов для каждой команды. При повторном равенстве очков проводят еще один тур до тех пор, пока не будет выявлен абсолютный победитель.

7. Критерии оценивания конкурсных работ

6.1. Условиями зачета ответа являются: абсолютно идентичные слова в ответе, в случае если позволена свободная формулировка ответа, то выражение по смыслу подходящее может быть зачтено как ответ.

6.2. В случае если ответы переданы организаторам после исхода времени, организаторы оставляют за собой право не засчитывать ответы команды.

6.3. Жюри имеет право присуждать одно место нескольким участникам.

6.4. Критерии оценки:

№ по п/п	Название тура	Количество баллов за 1 вопрос раунда	Максимальное количество баллов
1	1 ТУР. «Постигая химию »	1	0-4
2	2 ТУР «Наука в школьной лаборатории»	1	0-12
3	3 ТУР « Интеллектуальный марафон »	1	0-5
			21

1, 3 тур. За правильный ответ один балл;

2 тур. При использовании двух веществ – 3 балла, три реактива – 2 балла, четыре реактива – 1 балл. За каждую правильно определенную пробирку по 1 баллу. За правильно написанное сокращенное ионное уравнение по 1 баллу. За соблюдение правил безопасного поведения 1 балл.

8. Награждение

7.1. Победители (1, 2, 3 место) награждаются грамотами отдела образования администрации Котельниковского муниципального района Волгоградской области. Остальные участники поощряются дипломами участников.

9. Жюри конкурса

6.1. Жюри включает в свой состав не более 5 человек.

6.2. В состав жюри входят учителя химии, биологии общеобразовательных организаций (по согласованию).

6.2. Жюри возглавляет председатель.

6.3. Председатель жюри:

- несет ответственность за объективность оценивания участников турнира;

- принимает окончательное решение в спорных вопросах, касающихся решения заданий турнира.

10. Заключительные положения

8.1. Организатор игры имеет право вносить изменение в данное Положение на любом этапе. О внесённых изменениях в Положение участникам сообщается посредством рассылки информации в ОО.

Приложение 1

Форма заявки

ОО _____

№	Класс	ФИО участников	ФИО руководителя
1			
2			
3			
4			