

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
АДМИНИСТРАЦИИ КАСИМОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

02 03 26

201-04/90

О проведении муниципального конкурса видеороликов
«Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке»

С целью активного вовлечения обучающихся в приобретение определенного комплекса знаний по химии, расширения представлений о химических реакциях, развития навыков обращения с химическим оборудованием и химическими веществами, креативных свойств личности, интереса к проектной деятельности с применением информационных технологий

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести муниципальный конкурс «Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке» среди обучающихся 8-11 классов общеобразовательных организаций (далее – конкурс) в период с 03.03.2026 г. по 23.03.2026 г.

2. Утвердить Положение о конкурсе (Приложение 1).

3. Утвердить состав жюри конкурса (Приложение 2).

4. Руководителям общеобразовательных учреждений:

4.1. обеспечить участие обучающихся 8-11 классов в конкурсе;

4.2. направить до 18 марта 2026 года видеоролики по электронному адресу ssh4zavuchi@yandex.ru с пометкой (Чудеса в пробирке).

5. Назначить ответственной за организацию и проведение конкурса руководителя ММО учителей химии и биологии Чаговец Анну Борисовну.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заведующего центром мониторинга и информационно-методического сопровождения МКУ «ЦОД ОУ» Фролову Т.В.

Начальник управления

И.Е. Голубева

Лачева О.Н.
8 (49131) 2-07-62



Положение
проведении муниципального конкурса видеороликов для учащихся 8 – 11
классов «Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации, проведения и подведения итогов муниципального конкурса видеороликов для учащихся 8 – 11 классов «Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке».

1.2. Организаторами и инициаторами проведения Конференции является управление образования и молодежной политики администрации Касимовского муниципального округа Рязанской области и муниципальное методическое объединение учителей химии и биологии.

1.3. Конкурс проводится в заочной форме.

2. Цели и задачи конкурса

2.1 Цель конкурса: активное вовлечение обучающихся в приобретение определенного комплекса знаний по химии, в расширение представлений о химических реакциях, развитие навыков обращения с химическим оборудованием и химическими веществами, креативных свойств личности, интереса к проектной деятельности с применением информационных технологий.

2.2 Задачи:

- активировать познавательную деятельность обучающихся по химии;
- углубить знания учащихся о фундаментальных химических процессах;
- сформировать умения структурировать материал и представлять его в наглядной презентационной форме (видеоролике);
- воспитывать устойчивый интерес к познанию естественных наук;
- развить творческий потенциал учеников;
- содействовать развитию педагогических качеств преподавателей химии и их способности вдохновлять учащихся на изучение предмета.

3. Требования к участникам Конкурса

3.1 К участию в конкурсе приглашаются учащиеся 8 – 11 классов, изучающие

химию.

3.2 Участник может представить только один видеоролик.

3.3 На Конкурс предоставляются видеоролики, соответствующие тематике конкурса, материал зафиксирован на цифровые фото-видео камеры и смонтирован любыми доступными техническими средствами.

3.4 Конкурсная работа должна быть выполнена самостоятельно. Использование уже имеющегося в интернете материала запрещается.

3.5 К участию в Конкурсе принимаются только завершённые оригинальные произведения, отвечающие его целям и задачам.

4. Порядок проведения и условия Конкурса

4.1 Конкурс проводится по 6 номинациям:

«Магия превращений» (Визуальные и эффектные опыты) - оценивается красота реакции, неожиданные результаты и визуальные эффекты;

«Химия на кухне» - опыты, объясняющие повседневные явления или использующие подручные средства;

«Эксперимент+» (Оригинальность подачи) - оценивается не только наука, но и творческий подход к созданию видео;

«По школьной программе» (Классический): «Занимательная неорганика», «Органика без скуки» (10-11 класс), «Первая проба» (8 класс)

«Король газов» (опыты с получением и свойствами газов — кислород, углекислый газ, водород);

«Юный гений» (Исследовательский подход) — для глубоких, хорошо продуманных работ с элементами настоящего научного поиска.

4.2 От каждого ОУ в Конкурсе принимают участие не более 1 человека по каждой номинации.

4.3 Участнику конкурса необходимо предоставить съемку своего видеоопыта. Видео может быть представлено в виде ссылки на сервис для обмена файлами или на USB-носителе.

Заявки и видеоролики направляются на электронный адрес: ssh4zavuchi@yandex.ru с пометкой (Чудеса в пробирке) **до 22.00 часов 18.03.2026 г.** В теме письма указать «Опыт», а в тексте письма должно быть:

- Название конкурса;
- номинация;
- класс
- образовательное учреждение
- ФИО участника и руководителя

5. Требования к содержанию, выполнению и оформлению видеоролика

5.1 Соответствие тематике конкурсного направления.

5.2 Сопровождение опыта: объяснение сути химического опыта, используемых веществ, результат.

5.3 Наглядность опыта.

5.4 Соблюдение правил техники безопасности.

5.5 Соблюдение технических требований к видеоролику:

- максимальная продолжительность видеоролика – до 4-х минут;
- ориентация – горизонтальная;
- пропорции видеоизображения – 4:3 или 16:9;
- максимальное разрешение видео – 640 x 480 пикселей;
- допустимый объём готового файла — не более 40 Мб;
- допустимые форматы: avi, mov, mp4, mpeg, wmv;
- допустимые кодеки для видеоролика:
Видео: mpeg-4 (divx, xvid), h264, mpeg-2, vp6, wmv8, wmv9
Аудио: mp3, wma, aac, ogg, vorbis, ac3

6. Критерии оценивания

Критерии оценки	Количество баллов
Соответствие техническим требованиям	5
Соответствие тематике конкурса	5
Объяснение сути химического опыта, названия используемых веществ, результатов опыта. Наличие звукового сопровождения, его соответствие видеоряду	5
Наглядность опыта (хорошо виден результат) Качество видеосъемки. Качество видеомонтажа	5
Соблюдение техники безопасности	5
Уровень владения специальными выразительными средствами. Сочетание различных форм и приемов подачи материала	5
Максимальный балл	30

7. Оценивание работ и подведение итогов

7.1 Комиссия по оцениванию представленных видеороликов работает в МБОУ «СШ № 4»

7.2 По результатам Конкурса решением жюри определяется победители и призёры по каждой номинации. Решение конкурсной комиссии оформляется в сводном экспертном протоколе, подписанном членами комиссии. Конкурсная комиссия не комментирует принятые решения.

6.2 Победители и призёры Конкурса награждаются грамотами управления образования и молодежной политики Касимовского муниципального округа

Заявка на участие
 муниципального конкурса видеороликов для учащихся 8 – 11 классов
 «Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке»

_____ МБОУ «СШ № _____» _____

№	Название номинации, видеоролика (видеоопыта)	ФИ учащегося, класс	ФИО руководителя
1			
2			

Приложение №2
к приказу управления образования и
молодежной политики администрации
Касимовского муниципального округа
Рязанской области в
от 02.03.20 № 01-04/20

Состав жюри
муниципального конкурса видеороликов для учащихся 8 – 11 классов
«Лаборатория юного исследователя «Чудеса в пробирке»

_____ :
_____ - « »
_____ :
_____ - ,
« 4»
_____ -
_____ « »
_____ - « 1»
_____ - « 3»
_____ - « »
_____ - « »
_____ - « »
_____ - « »