



**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
администрации Старооскольского
городского округа Белгородской области**

ПРИКАЗ

«01» февраля 2024 года

№143

О подготовке и проведении
муниципального командного
естественнонаучного конкурса
«Высокое напряжение»

В целях повышения мотивации обучающихся Старооскольского городского округа к изучению естественных наук, вовлечения обучающихся 9 классов в научно-исследовательскую деятельность, расширения спектра форм работы по выявлению и поддержке одарённых детей, в соответствии с планом работы управления образования администрации Старооскольского городского округа на 2024 год

п р и к а з ы в а ю:

1. Провести в период с 12 по 29 февраля 2024 года муниципальный командный естественнонаучный конкурс «Высокое напряжение» (далее – Конкурс) на базе МБОУ «СОШ №27 с УИОП».
2. Утвердить положение о проведении Конкурса (приложение №1).
3. Утвердить состав оргкомитета Конкурса (приложение №2).
4. Утвердить состав жюри Конкурса (приложение №3).
5. Ответственность за подготовку и проведение Конкурса возложить на МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность» (Попогребская И.В.), МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов» (Щепеткова Е.А.).
6. Руководителю МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов» Щепетковой Е.А. предоставить актовый зал, мультимедийное оборудование, гардероб.

7. Руководителям общеобразовательных учреждений:
- 7.1. Организовать участие обучающихся в Конкурсе.
 - 7.2. Направить заявки на участие в Конкурсе в срок до 05 февраля 2024 года в соответствии с требованиями положения.

8. Контроль за исполнением данного приказа возложить на заместителя начальника управления образования администрации Старооскольского городского округа Л.В. Илюк.

И.о. начальника управления образования
администрации Старооскольского
городского округа



И.Г. Ушакова

Бородина Юлия Эдуардовна, (4725)47-42-02
Амитина Оксана Владимировна, +7-951-142-70-10

**Положение
о проведении муниципального командного
естественнонаучного конкурса «Высокое напряжение»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Муниципальный командный естественнонаучный конкурс «Высокое напряжение» (далее – Конкурс), проводится муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования «Одаренность» в соответствии с планом работы управления образования администрации Старооскольского городского округа на 2024 год.

1.2. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок проведения Конкурса.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Цель: повышение мотивации обучающихся Старооскольского городского округа к изучению естественных наук, вовлечение обучающихся в исследовательскую деятельность.

2.2. Задачи:

- развивать навыки научно-исследовательской деятельности, умение анализировать, аргументировано отстаивать свое мнение;
- формировать навыки командного стиля работы школьников на интеллектуальных соревнованиях.
- расширять спектр форм работы по выявлению и поддержке одарённых детей.

3. УЧАСТНИКИ

3.1. В Конкурсе принимают участие учащиеся 9 классов общеобразовательных организаций Старооскольского городского округа.

3.2. Одно общеобразовательное учреждение для участия в Конкурсе может заявить не более одной команды, в составе которой 3 человека.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

4.1. Конкурс проводится с 12 по 29 февраля 2024 года.

4.2. Конкурс проводится в три этапа: отборочный тур, полуфинал и финал. Конкурс проводится в очном формате на базе МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов».

Конкурс предполагает решение экспериментальных задач по физике по следующим темам: «Статика», «Гидростатика», «Механика», «Молекулярная физика».

4.3. По результатам каждого тура составляется рейтинговая таблица. Первые 8 команд, набравшие наибольшее количество баллов в рейтинговом списке,

проходят в полуфинал финал Конкурса. В финал проходят 4 команды, набравшие наибольшее количество баллов в рейтинговом списке.

При равном количестве баллов жюри оставляет за собой право допустить к финалу дополнительное количество команд.

4.4. Для участия в Конкурсе командам необходимо иметь при себе:

- письменные принадлежности,
- бумагу (10 листов формата А4),
- непрограммируемый калькулятор.

4.5. Разрешено использование любых учебных пособий, конспектов.

4.6. Запрещено использование средств связи.

4.7. Для участия в Конкурсе направляется заявка (приложение к Положению)

в срок до 08 февраля 2024 года по ссылке: <https://forms.gle/DxGZ9JGevHAoFaJp8>

Заявки, представленные позже указанного срока, не рассматриваются.

Контактное лицо – Амитина Оксана Владимировна, тел. 8-951-142-70-10

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

За решение каждой задачи можно набрать максимально 4 балла:

1 балл – наличие правильной схемы, рисунка, (с указанием всех действующих сил и т.п.);

1 балл – наличие законов, необходимых для решения поставленной задачи;

1 балл – наличие таблицы результатов измерений (график) и/или расчета (в зависимости от типа задачи);

1 балл – наличие верных выводов и/или ответа (результата расчетов).

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА

6.1. Решение жюри оформляется протоколом и не подлежит пересмотру.

6.2. Оргкомитет и члены жюри оставляют за собой право присуждения дополнительных наград.

6.3. По итогам Конкурса жюри определяет победителя, призеров и лауреатов.

6.4. Победители, призеры и лауреаты Конкурса награждаются Почетными грамотами управления образования администрации Старооскольского городского округа.

Приложение №2
 Утвержден
 приказом управления образования
 администрации Старооскольского
 городского округа
 от «» января 2024 года №

**Состав оргкомитета
 муниципального командного естественнонаучного конкурса
 «Высокое напряжение»**

Илюк Людмила Витальевна	заместитель начальника управления образования администрации Старооскольского городского округа
Номоконова Виктория Федоровна	начальник отдела воспитания и дополнительного образования управления образования администрации Старооскольского городского округа
Бородина Юлия Эдуардовна	ведущий специалист отдела воспитания и дополнительного образования управления образования Старооскольского городского округа
Попогребская Ирина Валерьевна	директор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Щепеткова Елена Анатольевна	директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов»
Черепанова Лариса Николаевна	методист МБУ ДПО «Старооскольский институт развития образования»
Амитина Оксана Владимировна	методист МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Шайхуллина Анна Николаевна	педагог-организатор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Теплова Марина Евгеньевна	учитель физики МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №40»
Брызгунова Ирина Николаевна	педагог дополнительного образования МБУ ДО «ЦДО «Одаренность»
Крушевская Елена Владимировна	педагог дополнительного образования МБУ ДО «ЦДО «Одаренность»
Янковский Михаил Максимович	педагог дополнительного образования МБУ ДО «ЦДО «Одаренность»

Приложение №3
 Утвержден
 приказом управления образования
 администрации Старооскольского
 городского округа
 от «» января 2024 года №

**Состав жюри
 муниципального командного естественнонаучного конкурса
 «Высокое напряжение»**

Амитина Оксана Владимировна	методист МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Шайхуллина Анна Николаевна	педагог-организатор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Намгалаури Наталья Игоревна	учитель физики МАОУ «Центр образования №1 «Академия знаний» им. Н.П. Шевченко»
Семенова Светлана Викторовна	учитель физики МАОУ «Центр образования №1 «Академия знаний» им. Н.П. Шевченко»
Левыкина Валентина Юрьевна	учитель физики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5 с углубленным изучением отдельных предметов»
Бархатова Наталья Борисовна	учитель физики МБОУ «Центр образования «Перспектива»
Брызгунова Ирина Николаевна	учитель физики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №12 с углубленным изучением отдельных предметов»
Степанова Мария Николаевна	учитель физики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №14» имени А.М. Мамонова
Скрипов Артем Иванович	учитель физики ОГБОУ «Средняя общеобразовательная школа №20 с углубленным изучением отдельных предметов г. Старого Оскола»
Никитин Александр Николаевич	учитель физики МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №27 с углубленным изучением отдельных предметов»
Крушевская Елена Владимировна	учитель физики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №28 с углубленным изучением отдельных предметов им. А.А. Угарова»
Фомина Надежда Петровна	учитель физики МАОУ «Средняя политехническая школа №33»
Янковский Михаил Максимович	учитель физики МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №34»
Гаврюшина Людмила Константиновна	учитель физики МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №40»