



АДМИНИСТРАЦИЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА КОЛЬЦОВО

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 02.04.2025 № 493

Об утверждении Положения «О проведении муниципального конкурса-игры естественнонаучной направленности «КВЕСТ ЗНАНИЙ»

Руководствуясь Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Уставом рабочего поселка Кольцово, в целях развития познавательной активности в естественнонаучных дисциплинах среди обучающихся рабочего поселка Кольцово и создание условий для развития их индивидуальности, самовыражения и самореализации

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Положение о муниципальном конкурсе-игре естественнонаучной направленности «КВЕСТ ЗНАНИЙ» (Приложение).
2. Обнародовать данное постановление в установленном порядке.

Глава рабочего поселка Кольцово



Н.Г. Красников

ПОЛОЖЕНИЕ

О проведении муниципального конкурса-игры естественнонаучной направленности «КВЕСТ ЗНАНИЙ»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о муниципальном конкурсе-игре естественнонаучной направленности «КВЕСТ ЗНАНИЙ» определяет порядок организации и проведения конкурса-игры в рамках деятельности общеобразовательных организаций рабочего поселка Кольцово детей школьного возраста (далее - Конкурс), а также награждения его победителей.

1.2. Организатором Конкурса является межшкольный методический центр (далее - ММЦ) структурное подразделение МБОУ «Биотехнологический лицей № 21» совместно с отделом образования и молодежной политики администрации рабочего поселка Кольцово.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Целью Конкурса является развитие познавательной активности обучающихся в общеобразовательных организациях рабочего поселка Кольцово.

2.2. Основные задачи Конкурса:

- совершенствование работы по естественнонаучному направлению;
- воспитание уважения и бережного отношения к природе и родному краю;
- развитие внимания, находчивости, навыков общения;
- совершенствование умений работать в группе.

3. Организация и проведение Конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением муниципального конкурса осуществляет ММО учителей естественнонаучных дисциплины и географии.

3.2. Оргкомитет:

- разрабатывает и согласовывает нормативные документы Конкурса;
- определяет и контролирует общий порядок проведения Конкурса;
- формирует Жюри Конкурса;
- обобщает и анализирует итоги работы, награждает победителей.

4. Участники конкурса

4.1. Участниками конкурса являются команды 8-х классов общеобразовательных организаций рабочего поселка Кольцово (не менее трех команд от одной образовательной организации).

4.2. Состав команды: от 5 до 8 человек.

4.3. Атрибуты команды: спортивная одежда, отличительные знаки команды, медицинская сумка (укомплектованная).

4.4. Команду сопровождает руководитель (учитель: биологии, химии, географии, физики).

5. Программа конкурса

5.1. Организационный момент, вручение «Маршрутных листов».

5.2. Этапы соревнований:

- Физика в действии
- «По - химичим?»;
- «Экологический бой»;
- «Географическая мозаика»;
- «Астрономия поможет»;
- «Медзнаток»;
- «Биоэрудит»;
- «Творческий прорыв»;
- «Сила команды».

5.3. Награждение.

6. Условия проведения конкурса

6.1. Конкурс-игра состоит из 9 этапов:

«Физика в действии»: объяснение физических явлений и законов в окружающем мире; физических величин, их единиц измерения и формул за курс 7-8 класса. (10 вопросов)

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«По - химичим?»: объяснение химических терминов (программа 7-8 класс) и химических элементов периодической таблицы Д.И. Менделеева.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Экологический бой»: определение экологических групп; биомы; экологических факторов; пищевых цепей.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Географическая мозаика»: объяснение особенностей животного и растительного мира планеты, определение эндемиков различных материков.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Астрономия поможет»: определение элементов и строение Солнечной системы, созвездия, навигационных звезд. (10 вопросов)

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Медзнаток»: определение понятий и отличительных признаков солнечного удара, ожога, обморока, поражения электрическим током,

утопления, ушибов мягких тканей, переломов. Умение накладывания восьмиобразной повязки.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Биоэрудит»: объяснение участникам своей команды, как можно больше терминов на заданную тему за 1 минуту. Например, тема: «Птицы». Команда по очереди называет любые определения терминов, один из участников отгадывает: киль, клюв, зоб, двойное дыхание и пр.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

«Творческий прорыв»: команда придумывает слоган на заданную тему «День Земли» и комментирует свой выбор.

Баллы: ставится от 2 до 4 баллов.

«Сила команды»:

Станция неожиданности. (Темы: азимут, определение сторон света, ориентирование по природным признакам). Команда должна подтвердить свою эффективность и взаимодействие, успешно справившись с рядом практических задач.

Баллы: ставится 1 балл за каждое быстро и правильно выполненное задание.

7. Подведение итогов и награждение

7.1. По прохождении всех этапов подводятся итоги конкурса.

7.2. Определение победителей производится по наибольшему количеству набранных баллов. При подведении итогов учитываются также: дисциплина, соблюдение внутреннего правопорядка на месте проведения конкурса. За нарушение данного Положения участниками или руководителями отряда, а также за недостойное поведение, пререкание с судьями и невыполнение указаний, умышленное вмешательство в действия команды, нарушение мер безопасности отряда, команды штрафуются — снимаются баллы, либо снимаются с соревнований по решению комиссии.

7.3. Побеждает команда, набравшая наибольшее количество баллов.

7.4. Все команды и руководители получают грамоты.