|  | | |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯАДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА МАГНИТОГОРСКА (УО администрации города Магнитогорска)  **ПРИКАЗ** | | |  |  |
| 27.03.2023 | № | УО-04/333 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |
| Об организации и проведении городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году | | |  |  |

В соответствии с Календарем городских мероприятий (образовательных событий) для обучающихся на 2023 год, утвержденным приказом Управления образования от 28.12.2022 № УО-04/1277, в целях повышения качества биологического образования обучающихся, активизации познавательного интереса обучающихся к природе родного края, выявления и поддержки талантливых школьников

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести городской конкурс «Юные знатоки биологии» среди обучающихся 5-7 классов общеобразовательных учреждений в 2023 году в соответствии с графиком (приложение 1) на базе МОУ «МГМЛ» (отделение, Ленинградская, 3) 22.04.2023.
2. Утвердить Положение о проведении городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году (приложение 2).
3. Утвердить состав оргкомитета городского конкурса «Юные знатоки биологии» (приложение 3).
4. Утвердить составы жюри и предметно-методической комиссии городского конкурса «Юные знатоки биологии» (приложение 4).
5. МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска (С.Ф. Багаутдинова):
   1. Довести до сведения руководителей общеобразовательных учреждений сроки, время, место, порядок проведения городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году.
   2. Осуществить организационно-методическое сопровождение городского конкурса «Юные знатоки биологии».
   3. Организовать работу предметной комиссии и жюри городского конкурса «Юные знатоки биологии».
   4. Подвести итоги проведения городского конкурса «Юные знатоки биологии».

6. МОУ «МГМЛ» (Н.А. Лаптева) создать условия для проведения городского конкурса «Юные знатоки биологии» в соответствии с утвержденными сроками и Положением, а также с учётом санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденных постановлением главного государственного санитарного врача РФ № 16 от 30.06.2020 (с изменениями).

7. Руководителям общеобразовательных учреждений:

7.1. Довести до сведения педагогического коллектива сроки, время, место, порядок проведения городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году.

7.2. Обеспечить своевременное оформление электронной заявки на участие в городском конкурсе «Юные знатоки биологии» на сайте МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска (баннер «Регистрация на городские мероприятия для руководящих и педагогических работников и обучающихся») в соответствии с установленными сроками.

7.3. Обеспечить участие обучающихся 5-7 классов в городском конкурсе «Юные знатоки биологии» в соответствии с утвержденными сроками и Положением.

8. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя начальника управления образования О.И. Бирюк.

| Начальник управления | Вставка штампа | Н.В. Сафонова |
| --- | --- | --- |

Багаутдинова Светлана Файзрахмановна

8(3519)31-10-11

Приложение 1  
к приказу Управления образования   
администрации города Магнитогорска  
от 27.03.2023 № УО-04/333

**График проведения городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году**

| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Дата** | **Время** | **Место** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | **Регистрация заявки** на участие в конкурсе «Юные знатоки биологии» | **до 17.04.2023** | | Сайт МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска (баннер «Регистрация на городские мероприятия для руководящих и педагогических работников и обучающихся»)  <http://cpk-portal.mgn.ru/reg/> |
| 2. | **Проведение конкурса** «Юные знатоки биологии» | **22.04.2023** | **10.00-15.00**  **(по информационному письму)** | **МОУ «МГМЛ»**  **(отделение, Ленинградская, 3)** |
| 5 | **Подведение итогов конкурса** | **25.04.2023** | до 18:00 | Сайт МУ ДПО «ЦПКИМР» г.Магнитогорска: <https://cpkimr.ru/> |

Приложение 2  
к приказу Управления образования   
администрации города Магнитогорска  
от 27.03.2023 № УО-04/333

**Положение**

**о проведении городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение о проведении городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году (далее Положение) определяет цели и задачи городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году (далее – Конкурс), порядок его проведения, участия и определения победителей.

1.2. Основными целями и задачами Конкурса являются:

* активизация познавательного интереса обучающихся 5, 6 и 7 классов к природе родного края и биологии;
* активизация деятельности обучающихся во внеурочное время;
* выявление детей с признаками одаренности в области биологии.

1.3. Конкурс проводится Управлением образования администрации города Магнитогорска, МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска, МОУ «МГМЛ».

**2. Участники Конкурса**

* 1. Участниками Конкурса являются обучающиеся 5, 6, 7 классов муниципальных и негосударственных образовательных учреждений, реализующих общеобразовательные программы.
  2. К участию в Конкурсе допускаются по одной команде в составе 5 человек (не более одного участника – обучающегося седьмого класса) от общеобразовательного учреждения.

**3. Организация и проведение Конкурса**

* 1. Конкурс проводится в очной форме по конкурсным заданиям, составленным членами предметно-методической комиссии Конкурса.

3.2. Для организации и научно-методического обеспечения проведения Конкурса формируется оргкомитет, предметно-методическая комиссия и жюри.

3.3.Оргкомитет Конкурса:

* определяет формы и порядок проведения Конкурса;
* осуществляет управление подготовкой и проведением Конкурса;
* систематизирует и обобщает итоги Конкурса;
* вносит предложения о поощрении участников Конкурса, учителей, осуществляющих подготовку членов команды;
* несет ответственность за организационное и материально-техническое обеспечение Конкурса.

3.4. Предметно-методическая комиссия Конкурса:

* разрабатывает конкурсные задания;
* определяет время выполнения заданий и критерии оценивания;
* осуществляет научно-методическое сопровождение Конкурса.

3.5.Жюри Конкурса:

* проверяет и оценивает работы участников Конкурса;
* составляет протокол результатов Конкурса;
* определяет победителей и призёров Конкурса, подводит итоги Конкурса;

**4. Порядок проведения Конкурса**

4.1. Сроки проведения Конкурсаутверждаются приказом Управления образования администрации города Магнитогорска и являются едиными и обязательными для всех общеобразовательных учреждений.

4.2. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить электронную форму заявки на сайте МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска или сайте учреждения (баннер «Регистрация на городские мероприятия для руководящих и педагогических работников и обучающихся») по [ссылке](http://cpk-portal.mgn.ru/reg/competition.php) (если по ссылке браузер не открывает электронную форму, то надо скопировать ссылку в адресную строку браузера) в срок **до 17.04.2023**.Форму необходимо заполнить отдельно на каждого участника, педагога и законного представителя обучающегося.

4.3. Отправка электронной заявки на участие в Конкурсе в Оргкомитет означает согласие участника со всеми условиями проведения Конкурса, изложенными в Положении, и согласие на обработку персональных данных.

4.4. Конкурс проводится в очном режиме **22.04.2023** на базе МОУ «МГМЛ» по адресу Ленинградская, 3. Время проведения конкурса: с 10:00 до 15:00 (по потокам). График прохождения конкурсных этапов школьными командами будет разослан информационным письмом 18.04.2023.

4.4.1. В начале проведения Конкурса каждая команда получает путевой лист и передвигается по этапам в строгом соответствии с индивидуальным маршрутом, который включает станции: «Микроскоп», «Царства живой природы», «Охраняемые животные», «Охраняемые растения», «Голоса птиц», «Адаптации растений», «Адаптации животных», «Лекарственные растения», «Грибы», «Экологические задачи».

4.4.2. На станции «Микроскоп» нужно приготовить микроскоп к работе, назвать части микроскопа, определить увеличение микроскопа, правильно расположить готовый микропрепарат, рассмотреть его и определить к какому царству природы он относится (растения или животные), выполнить тестовые задания.

4.4.3. На станции «Царства живой природы» необходимо перечислить царства живой природы, указать признаки каждого царства, привести примеры представителей царств (по 4 представителя).

4.4.4. На станции «Охраняемые растения» необходимо по фотографиям и выбрать охраняемые растения Челябинской области и дать им видовые названия, перечислить приёмы охранной деятельности.

*Примерный перечень растений*: венерин башмачок настоящий, венерин башмачок пятнистый, ветреница лесная, гвоздика уральская, горицвет весенний, горошек жилковатый, камнеломка сибирская, кубышка малая, кувшинка белая, купальница европейская, купена лекарственная, лилия кудреватая, мытник перевернутый, пион уклоняющийся, прострел желтеющий, полынь солянковидная, первоцвет длиннострелочный, рябчик русский, тюльпан биберштейна, ятрышник шлемоносный.

4.4.5. На станции «Охраняемые животные» необходимо по фотографиям выбрать охраняемых животных (земноводные, пресмыкающиеся) Челябинской области и дать им видовое название.

4.4.6. На станции «Голоса птиц» необходимо узнать птиц по записи их голосов и соотнести с их изображениями, дать названия птиц.

4.4.7. На станции «Адаптации растений» необходимо выбрать из набора открыток, фотографий растения, произрастающие в различных природных зонах (тундра, тайга, смешанный лес, степь, пустыня), указать черты приспособлений.

4.4.8. На станции «Адаптации животных» необходимо выбрать из набора открыток, фотографий животных, обитающих в различных природных зонах (тундра, тайга, смешанный лес, степь, пустыня), указать черты приспособлений.

4.4.9. На станции «Лекарственные растения» необходимо по фотографиям, рисункам назвать лекарственные растения, рассказать об их использовании в медицине.

*Примерный перечень растений*: шиповник, малина, черемуха, боярышник, брусника, валериана, девясил, донник, душица, зверобой, калина, крапива, кровохлебка, липа, мать-и-мачеха, одуванчик, полынь, ромашка, тысячелистник, чистотел.

4.4.10. На станции «Грибы» необходимо по фотографиям определить съедобные и ядовитые грибы, назвать их, рассказать о правилах сбора грибов в лесах области.

4.4.11. На станции «Экологические задачи» необходимо предложить решение задач, пояснить свое решение.

4.5. При движении команды по маршруту участники набирают баллы за правильное выполнение заданий.

4.6. Если участники команды допускают нарушения порядка проведения Конкурса, то к ним применяются штрафные санкции: общая сумма баллов, набранная командой, может быть уменьшена на количество штрафных очков, которые определяются в соответствии со следующей схемой:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Допущенное нарушение | Штрафные баллы |
| 1. | Отсутствие эмблемы команды | 2 |
| 2. | Потеря маршрутного листа | снятие команды с Конкурса |
| 3. | Нарушение дисциплины на маршруте (на каждой станции) | 5 |
| 4. | Порча лабораторного оборудования (на каждой станции) | 10 |
| 5. | «Потеря» участника команды (на каждой станции) | 5 |

4.7. Оргкомитет вправе в день проведения соревнований дополнить систему штрафных баллов, сообщив об этом командам до начала Конкурса.

**5. Подведение итогов Конкурса**

5.1. По итогам Конкурса определяются команда победитель и команды призеры Конкурса. Количество победителей и призеров Конкурса не должно превышать 25% от общего количества участников. Победителем конкурса признается команда, набравшая наибольший балл и минимальное число штрафных баллов. Призерами Конкурса в пределах установленной квоты победителей и призеров признаются участники Конкурса, следующие в итоговом рейтинге за победителем. В случае, когда у участника, определяемого в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговом рейтинге, решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяет жюри Конкурса.

5.2. Победитель и призеры Конкурса награждаются грамотами Управления образования администрации города Магнитогорска.

Приложение 3  
к приказу Управления образования   
администрации города Магнитогорска  
от 27.03.2023 № УО-04/333

**Состав оргкомитета городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году**\*

**Председатель оргкомитета**: Халупо М.И., методист МУ ДПО «ЦПКИМР».

**Члены оргкомитета:**

1. Лаптева Н.А., директор МОУ «МГМЛ»;

2. Чуманова Е.А., учитель биологии МОУ «МГМЛ»;

3. Сагдеева А.Р., учитель биологии МОУ «МГМЛ».

Приложение 4

к приказу Управления образования   
администрации города Магнитогорска  
от 27.03.2023 № УО-04/333

**Состав предметно-методической комиссии городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году**\*

**Председатель предметно-методической комиссии:** Халупо М.И., методист МУ ДПО «ЦПКИМР».

Члены предметно-методической комиссии:

1. Аксанова Е.Г., учитель биологии МОУ «СОШ №12»;
2. Ахмедьянова Г.М., учитель биологии МОУ «СОШ №8»;
3. Бояринцева С.В., учитель биологии МОУ «СОШ №36»;
4. Гайсина А.Н., учитель биологии МОУ «СОШ№28»;
5. Есипова Т.В., учитель биологии МОУ «СОШ №54»;
6. Кривцова Е.Г., учитель биологии МОУ «СОШ №55»;
7. Парфирьева Е.Е., учитель биологии МОУ «СОШ №66»;
8. Соколова И.А., учитель биологии ЧОУ «Исток»;
9. Соколова С.Л., учитель биологии МОУ «СОШ №32»;
10. Сенькин А.А., учитель биологии МОУ «Гимназия №53»;
11. Цапова Е.Н., учитель биологии МОУ «СОШ № 56 УИМ»;
12. Явкина А.В., учитель биологии МОУ «СОШ №8».

Состав жюри городского конкурса «Юные знатоки биологии» в 2023 году\*

**Председатель жюри:** Халупо М.И., методист МУ ДПО «ЦПКИМР» г. Магнитогорска.

**Члены жюри:**

1. Белая Н.В., учитель биологии МАОУ «МЛ №1»;
2. Валиахмедова Р.Ф., учитель биологии МОУ «СОШ №67»;
3. Галкина Н.А., учитель биологии МОУ «СОШ №16».

*\*Члены оргкомитета, предметно-методической комиссии и жюри обязаны пройти электронную регистрацию* [*по ссылке*](http://cpk-portal.mgn.ru/reg/competition.php) *с подтверждением согласия на обработку персональных данных*