

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении муниципального турнира**  
**по научно-образовательным игровым кейсам**  
**«Химия Хибин»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цели и задачи, условия, порядок проведения, организационно-методическое обеспечение, порядок определения победителей и призёров муниципального турнира по научно-образовательным игровым кейсам «Химия Хибин» (далее – Положение, Турнир).

1.2. Турнир состоится в период **с 12 по 14 октября 2021 года** включительно на базе образовательных организаций города Кировска.

**2. Цель и задачи**

2.1. Турнир проводится с целью выявления и поощрения талантливых детей среди обучающихся образовательных организаций муниципального образования муниципального округа города Кировска с подведомственной территорией Мурманской области (далее – Обучающиеся, город Кировск) по направлению естественнонаучного образования. В 2021 году Турнир посвящен 90-летию юбилею города Кировска.

2.2. Задачи Турнира:

- создание условий для активного проявления участниками Турнира своих познаний в естественнонаучной сфере;
- развитие познавательного интереса обучающихся к предметам естественнонаучного профиля через изучение истории становления родного города;
- развитие у обучающихся способностей выходить за пределы изученного материала и применять их в нестандартной ситуации;
- формирование у участников Турнира системы научных взглядов, расширения их кругозора, углубления знаний по предметам естественнонаучной направленности через применение игровых технологий;
- развитие личностно-интеллектуальных, интуитивных, коммуникативных и логических способностей обучающихся;
- популяризация интеллектуальной деятельности.

**3. Организатор**

3.1. Организатором Турнира является муниципальная автономная организация дополнительного образования «Центр детского творчества «Хибины» города Кировска (далее – Организатор, ЦДТ «Хибины»).

3.2. Организатор осуществляет подготовку и проведение Турнира в соответствии с настоящим Положением.

3.3. Организатор оставляет за собой право вносить изменения в Положение и темы заданий в случае появления объективных причин. Обо всех изменениях руководители команд будут оповещены по электронному адресу и\или телефону, указанным при регистрации.

#### 4. Участники и условия участия

4.1. К участию в Турнире приглашаются команды обучающихся 8 классов города Кировска (далее – Команды), соответствующие следующим требованиям настоящего Положения.

4.2. Требования к Команде:

- количество участников – не менее 5 и не более 7;
- все Команды одной образовательной организации сопровождаются педагогом (далее - Руководитель);
- перед Турниром Команда под руководством Руководителя и самостоятельно осуществляет подготовку по общим понятиям в области предметов естественнонаучной направленности (химия, физика, биология, география).

4.3. От одной образовательной организации участвует не менее 2 и не более 3 Команд.

4.4. Для участия в Турнире Руководителям Команд в срок **до 9 октября 2021 года** необходимо пройти онлайн-регистрацию (режим доступа: <https://forms.gle/VQdjZkLcgmK5v6vK8>).

4.5. Для участия в Турнире Руководителю команды и всем участникам необходимо подтвердить своё согласие на обработку персональных данных согласно Положению об организации работы с персональными данными работников и обучающихся ЦДТ «Хибины», утверждённому приказом директора от 27.03.2019 № 138 (режим доступа: <http://cdt-khibiny.ru/wp-content/uploads/2019/05/fdgrge.pdf>), поставив соответствующую отметку в поле регистрации.

#### 5. Порядок и сроки проведения

5.1. Турнир состоится в период **с 12 по 14 октября 2021 года** включительно на базе образовательных организаций города Кировска. Для его проведения образовательной организацией предоставляется один из учебных кабинетов. Время проведения Турнира для всех команд из одной образовательной организации согласовывается с куратором мероприятия.

5.2. Во время Турнира каждая Команда получает свой набор заданий (игровой кейс), которые распределены в тематические игровые блоки. Каждый из блоков может содержать либо практические, либо теоретические задания. После получения игрового кейса у Команд будет возможность ознакомиться с темой заданий, а также с правилами и последовательностью выполнения игровых блоков.

5.3. В ходе выполнения всех заданий Командам необходимо будет заполнять бланки ответов, которые будут содержаться в игровых кейсах. После выполнения всех заданий Команды передают бланки Организатору мероприятия.

5.4. Задания Турнира формируются по следующим предметам: химия, биология, география, физика. Задания включают в себя вопросы по следующим темам: залежи апатит-нефелиновых руд; климатические условия Хибин; основные минералы, добываемые в горном массиве; флора и фауна Хибин; изучение и освоение города Кировска; известные перевалы и вершины Хибин.

5.5. Выбор заданий соответствует требованиям к уровню освоения программы основного общего образования и возрасту участников Команд.

#### 6. Порядок и сроки подведения итогов

6.1. Для подведения итогов Оргкомитет обрабатывает бланки ответов и ведет подсчет количества баллов, набранных Командой за правильно выполненные задания.

6.2. Итоги Турнира подводятся путём простого подсчёта общего количества баллов, набранных каждой Командой.

6.3. На подведение итогов и определения победителей и призеров Турнира Оргкомитету отводится 3 рабочих дня с момента проведения последнего мероприятия в рамках Турнира.

6.4. Официальные результаты Турнира будут размещены не позднее **21 октября 2021 года** на официальном сайте: <http://cdt-khibiny.ru/> и в социальной группе ЦДТ «Хибины» в социальной группе ВКонтакте: <https://vk.com/cdthibiny>.

## 7. Награждение

7.1. Команда Турнира, набравшая максимальный балл среди всех, признаётся победителем Турнира и получает диплом победителя. В случае равенства баллов у двух и более Команд, все они признаются победителями Турнира и награждаются дипломами победителей соответственно.

7.2. Команды Турнира, занявшие 2 и 3 места по количеству набранных баллов, признаются призёрами Турнира и получают дипломы призёров. В случае равенства баллов у двух и более Команд, все они признаются призёрами Турнира и награждаются дипломами призёров соответственно.

7.3. Все Команды, принявшие участие в Турнире, получают сертификаты участников.

7.4. Все руководители, подготовившие победителей и призёров Турнира, будут отмечены благодарностями.

7.5. Дипломы победителей, призёров, сертификаты участников и благодарности руководителям, можно будет забрать после **26 октября 2021 года** у администратора ЦДТ «Хибины» по адресу: пр. Ленина, д. 5 (с 9:00 до 20:00).

## 8. Заключительные положения

8.1. Для выполнения некоторых игровых заданий участникам необходимо иметь доступ к интернету и предварительно установить приложение, скачав его по ссылке: <https://play.google.com/store/apps/details?id=qrcodereader.barcodescanner.scan.qrscanner> либо скачать любое другое приложение для считывания qr-кодов.

8.2. В связи с сохранением рисков распространения коронавирусной инфекции (COVID-19) Турнир может быть отменен или перенесен на другую дату. Обо всех изменениях руководители команд будут оповещены по электронному адресу и\или телефону, указанным при регистрации.

## 9. Контактная информация

9.1. Иовова Наталия Алексеевна, педагог-организатор  
МАОДО ЦДТ «Хибины», тел.: 8 (81531) 5-44-85, доб. 206,  
e-mail: [iiovova\\_natalia@cdt-khibiny.ru](mailto:iiovova_natalia@cdt-khibiny.ru)

9.2. Еникеева Русалина Валериевна, педагог-организатор  
МАОДО ЦДТ «Хибины», тел.: 8 (81531) 5-44-85, доб. 206,  
e-mail: [enikeeva\\_rusalina@cdt-khibiny.ru](mailto:enikeeva_rusalina@cdt-khibiny.ru)