

УТВЕРЖДАЮ
Директор МОУ ДО «ДЭЦ»
Ирбитского МО
2021г.
Н.В. Гвоздева



**ПОЛОЖЕНИЕ
о муниципальном
Турнире юных естествоиспытателей**

1. Общие положения.

Организацию и проведение муниципального Турнира юных естествоиспытателей (далее Турнир) осуществляют руководители РМО учителей естественнонаучного цикла и географии, совместно с МОУ ДО «ДЭЦ» Ирбитского МО.

Турнир юных естествоиспытателей – это соревнование школьников в умении решать проблемные естественнонаучные задачи, убедительно представлять свои решения.

Турнир ориентирован на школьников 7-9 классов, для которых изучение явлений природы целесообразно начинать, не разделяя его на отдельные области – физику, химию и т.д. Природа едина, и современная наука дает нам все больше примеров взаимопроникновения друг в друга различных областей знания. Поэтому и задания Турнира посвящены естественнонаучным проблемам с достаточно условным разделением на физику, химию, биологию, географию и экологию.

Цель Турнира: пропаганда среди школьников естественнонаучных знаний и исследовательских навыков как средства решения профессиональных и повседневных задач.

Задачи:

1. Привлечение внимания учителей школ и учащихся к современным технологиям среди естественных наук, практическим навыкам и компетенциями специалиста-естественника.
2. Выявление и привлечение к участию в олимпиадах и конкурсах одаренных и интересующихся естественными науками школьников.

2. Участники Турнира

К участию в Турнире приглашаются обучающиеся 7-9 классов образовательных учреждений Ирбитского МО (команда в составе 5-ти человек).

3. Порядок проведения Турнира

Турнир проводится **15 апреля 2021 года** на базе образовательной организации, ставшей победителем предыдущего турнира.

Школьники после приветственной линейки расходятся по **пяти секциям**.

Тема Турнира: 2020 год – год Памяти и Славы. (в целях сохранения исторической памяти и в ознаменование 75-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов.)

Работа секций длится до 1,5 часов. Организация работы секции осуществляется по принципу игры и состоит из двух туров: теоретического, практического. Во время выполнения заданий учащиеся набирают очки, которые суммируются к результатам итогового задания. Итоговый результат определяется как сумма баллов, полученных на каждом туре.

Для участия в Турнире необходимо подать **заявку** (Приложение 1) **до 5 апреля 2021 года** по электронному адресу irina.kazantseva.1977@mail.ru

4. Секции Турнира

Биология: 1. Ученые-биологи в годы ВОВ

2. Растения-лекарства в годы ВОВ

3. Здравоохранение, врачи в годы ВОВ (местный материал)

Физика: тема Физика-фронту

1. Вклад ученых-физиков в дело Великой Победы

2. Физика и оружие в годы ВОВ

3. Развитие средств связи в годы войны

4. Физика и техника в годы ВОВ

Химия: Химия и война

1. Вклад ученых-химиков в дело Великой Победы

2. Химические элементы и война

3. Промышленность в годы ВОВ

География: 1. Города - Герои ВОВ

2. Географическая деятельность для фронта

3. Урал - кузница победы

4. Ирбит в годы ВОВ

Экология: 2019 год – Год памяти и славы

1. Экологические последствия войн (презентация)

2. Сообщения – презентации участников секции на тему с использованием местного материала. Изменения в жизни: жителей сельской местности – труд, быт, здоровье, смертность и т.д. В колхозной: изменение в качестве обрабатываемых земель, сокращение площадей, урожайности и т.д.
3. Школам, подготовившем презентацию, добавляются баллы.

6. Подведение итогов и награждение победителей

Итоги Турнира подводятся как в личном зачете по результатам работы каждой секции (не более трех номинантов), так и по результатам всех команд-участников (не более трех команд-номинантов).

Команда-победительница награждается грамотой и статуэткой в виде совы. Команды, занявшие 2 и 3 место награждаются грамотами. Команда – победительница является организатором и принимает следующий турнир на базе своей ОО.

Исполнители:

1. Свяжина Ольга Владимировна, руководитель РМО учителей химии, педагог ДО МОУ ДО «ДЭЦ» (тел. 3-41-68);
2. Казанцева Ирина Михайловна, руководитель РМО учителей географии (тел. 3-41-68);
3. Холодник Татьяна Павловна, руководитель РМО учителей биологии
5. Жульдикова Вера Александровна, методист ДО МОУ ДО «ДЭЦ» (тел. 3-33-45)

**Заявка на участие в муниципальном
Турнире юных естествоиспытателей**

Наименование ОУ: _____

№	Ф.И.О. участника	секция	Класс
1			
2			
3			
4			
5			

ФИО руководителя команды, должность, контактный телефон:

Ф.И.О. руководителя ОУ:

подпись:

М.П.