

Положение о Школьном учебно-научном турнире по физике «ШУНТ»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о Школьном учебно-научном турнире по физике «ШУНТ» (далее – Турнир) определяет порядок его проведения, организационно-методического обеспечения, отбора победителей и призеров.

1.2. Турнир – это лично-командное состязание школьников общеобразовательных и специализированных школ в умении решать сложные исследовательские и научные проблемы, убедительно представлять свои решения, отстаивать их в научных дискуссиях – физических боях (далее – Физбой). В рамках Турнира также проводится личное первенство (далее – Олимпиада).

1.3. Основными целями Турнира являются:

- повышение у школьников интереса к физике;
- привлечение школьников к практической научной деятельности;
- получение школьниками сравнительной оценки своих знаний;
- обучение школьников нормам и стилю работы в творческих коллективах;
- активизация внеклассной работы по физике в школах;
- привлечение ученых, студентов и аспирантов к работе со школьниками;
- повышение профессионального уровня преподавателей и учителей.

1.4. Организатором Турнира является Кировское областное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования одаренных школьников» (КОГАОУ ДО ЦДООШ).

1.5. Рабочим языком проведения Турнира является русский язык.

1.6. Официальный сайт Турнира в сети Интернет <https://cdoosh.ru/shunt/>.

1.7. Финансовое обеспечение проведения Турнира для команд из г. Кирова и Кировской области осуществляется за счет средств КОГАОУ ДО ЦДООШ (без учета оплаты проживания и питания), для команд из других регионов России стоимость участия в Турнире ежегодно устанавливается приказом директора КОГАОУ ДО ЦДООШ.

2. Порядок проведения Турнира

2.1. Турнир проводится с 21 по 26 февраля 2024 г. на базе КОГАОУ ДО ЦДООШ. Необходимость и порядок проведения подготовительных (школьных, городских, региональных, зональных и других) турниров настоящим Положением не регламентируется и относится к компетенции организаций, направляющих команды.

2.2. В Турнире на добровольной основе принимают участие лица, обучающиеся в образовательных учреждениях и осваивающие общеобразовательные программы основного общего образования.

2.3. Подведение итогов Турнира проводится по результатам командного (Физбой) и личного (Олимпиада) первенства.

3. Организационно-методическое обеспечение Турнира

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Турнира осуществляется Организационным комитетом (далее – Оргкомитет), ежегодно утверждаемым приказом директора КОГАОУ ДО ЦДООШ.

3.2. В функции Оргкомитета входит:

- подготовка и распространение информационных писем о Турнире;
- утверждение программы проведения Турнира;
- утверждение правил Физбоев (далее – Правила) Турнира;
- формирование Методической комиссии, утверждение председателя и членов жюри Турнира и Олимпиады;
- решение вопроса о допуске к участию в Турнире команд, подавших заявки;

- подготовка сметы Турнира и размера организационного взноса;
- обеспечение непосредственного проведения мероприятий Турнира;
- утверждение списков победителей и призеров Физбоев и Олимпиады;
- награждение победителей и призеров Физбоев и Олимпиады;
- осуществление иных функций в соответствии с настоящим Положением.

3.3. Методическая комиссия утверждается приказом директора КОГАОУ ДО ЦДООШ. В состав Методической комиссии Турнира включаются преподаватели школ, вузов РФ и иные специалисты по физике.

3.4. Методическая комиссия Турнира:

- разрабатывает список задач Физбоев и Олимпиады;
- принимает участие в разработке Правил;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.5. Подробные Правила проведения Турнира публикуются вместе со списком задач. Во время проведения Турнира изменения в правилах не допускаются. Все спорные вопросы, которые возникают во время Турнира, решаются совместно председателями Оргкомитета и Жюри.

3.6. Состав Жюри ежегодно утверждается приказом директора КОГАОУ ДО ЦДООШ. В состав Жюри включаются преподаватели, научные сотрудники, аспиранты и студенты высших учебных заведений, научно-исследовательских институтов и лабораторий, учреждений образования, а также старшеклассники, подтвердившие свою высокую квалификацию на олимпиадах областного и всероссийского уровней. К работе в составе Жюри при проведении боев могут привлекаться руководители команд, принимающих участие в Турнире. Руководители и тренеры команд не могут быть членами Жюри на тех Физбоях, в которых соревнуются их команды.

3.7. Жюри возглавляет Председатель, который имеет одного или нескольких Заместителей.

3.8. Перед началом каждого боя члены Жюри распределяются по группам Председателем Жюри (или его Заместителем). Изменение состава группы членов Жюри во время проведения боя не допускается.

3.9. Председатель Жюри:

- принимает участие в формировании состава Жюри;
- несет ответственность за объективность оценивания участников Турнира;
- перед началом каждого боя распределяет членов Жюри по группам, назначает ведущих;
- принимает окончательное решение в спорных вопросах, касающихся решений задач, хода боя, апелляций;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.10. Жюри Физбоев и Олимпиады:

- проверяет задания Олимпиады и оценивает другие виды испытаний участников Турнира;
- определяет победителей и призеров Турнира;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.11. В случае возникновения спорных вопросов команды имеют право подавать апелляцию, согласно Правилам Турнира.

4. Задачи Турнира

4.1. Для обсуждения в Физбоях используется Домашнее задание и задачи, выданные участникам Турнира накануне Физбоя. Большинство заданий носит открытый характер, то есть не имеет окончательного и однозначного решения.

4.2. Домашнее задание формируется Методической комиссией Турнира, возглавляемой Председателем Жюри, и обнародуется не позднее, чем за месяц до проведения Турнира.

4.3. Задачи из Домашнего задания могут использоваться для проведения подготовительных (отборочных) этапов Турнира.

5. Участники Турнира

5.1. В Турнире может принимать участие команда, состоящая из 4-6 учащихся 7-9 классов общеобразовательных учебных учреждений. Состав команды не должен изменяться на протяжении всего Турнира. Команда возглавляется капитаном, который является официальным представителем команды во время проведения Физбоев.

5.2. Физбои проходят в двух лигах: первой и высшей. Команда может сама выбрать лигу при регистрации. В составе команды первой лиги не может быть более двух учащихся девятого класса.

В случае недостаточного количества команд в высшей лиге Оргкомитет оставляет за собой право перевода команд, зарегистрировавшихся в первой лиге и у которых есть участники из 9-х классов, в высшую; при большом количестве команд в лиге разбивать ее на подлиги.

5.3. Команду сопровождает Руководитель. Руководитель команды имеет право присутствовать на боях в качестве наблюдателя. Руководитель команды не является официальным представителем команды на соревнованиях и не имеет права требовать ознакомления с протоколами членов Жюри и принимать участие в обсуждении результатов Турнира на заседаниях Жюри, а также при рассмотрении апелляций.

6. Победители и призеры Турнира

6.1. Победители Турнира определяются в командном (Физбой) и в личном (Олимпиада) первенствах.

6.2. Команды-победители и призеры Турнира в каждой лиге определяются рейтингом по совокупности боев. Они награждаются дипломами Победителя и Призера Турнира. Ряд отличившихся команд могут быть награждены Грамотами за успешное участие.

6.3. Победители и призеры в личном первенстве определяются после окончания апелляций по индивидуальному рейтингу на Олимпиаде. Они награждаются дипломами I, II, III степени и Похвальными грамотами.