

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»
(УУНиТ)

ПРИКАЗ

«24» 11 2022 г.

№ 189

Уфа

**О проведении Республиканского турнира
«Кубок Башкортостана по физике»**

В целях реализации программы профориентационной подготовки УУНиТ, приказываю:

1. Утвердить Положение о проведении Республиканского турнира «Кубок Башкортостана по физике» для учащихся общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан (Приложение №1).

2. Утвердить Регламент проведения муниципальных и заключительного этапов Республиканского турнира «Кубок Башкортостана по физике» для учащихся общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан (Приложение №2).

3. Провести в 2022/2023 учебном году Республиканский турнир «Кубок Башкортостана по физике» для учащихся общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан.

4. Утвердить состав оргкомитета и методической комиссии по организации и проведению Республиканского турнира «Кубок Башкортостана по физике» в 2022/2023 учебном году (Приложение №3).

5. Членам методической комиссии составить задания и решения к заданиям для Республиканского турнира до 10 декабря 2022 г. и обеспечить проведение и обработку протоколов муниципальных этапов согласно заявкам муниципальных образований.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на и.о. директора физико-технического института литера Н Шарафуллина И.Ф.

И. о. ректора

В.П. Захаров

Приложение № 1
к приказу
от «24» 11 2022 г.
№ 189

Положение

о проведении Республиканского турнира «Кубок Башкортостана по физике» для учащихся общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан в 2022-2023 учебном году

Республиканский турнир «Кубок Башкортостана по физике» для учащихся общеобразовательных школ Республики Башкортостан проводится с целью:

- пропаганды физических знаний и привлечения учащихся к обучению на физико-технических направлениях подготовки студентов УУНиТ;
- вовлечения учащихся в активные занятия физикой и физические кружки;
- углубления интереса школьников к занятиям физикой;
- выявления и развития физических и математических способностей учащихся;
- выявления одаренных детей;
- активизации деятельности и повышения квалификации учителей средних школ, гимназий, лицеев, других средних учебных заведений;
- сравнения качества подготовки по физике в различных школах;
- выявления лучших школьников, лучших учителей, лучших школ по физике.

Республиканский турнир «Кубок Башкортостана по физике» проводится среди учащихся 10 и 11 классов и носит командный характер. Команды на олимпиаду формируются как сборные школ и состоят из 3 человек. Допускается, в виде исключения, формирование сборных команд из разных учебных заведений. Республиканский турнир носит открытый характер, к участию к нему могут допускаться кроме команд из городов и населенных пунктов Республики Башкортостан и команды из городов и населенных пунктов соседних областей.

Порядок отбора и сроки проведения.

Республиканский турнир «Кубок Башкортостана по физике» состоит из трех муниципальных и заключительного этапов.

Муниципальные этапы проводятся в муниципальных образованиях в следующие сроки:

- 1 этап – по механике - 14 декабря 2022 г.
- 2 этап – по молекулярной физике - февраль 2023 г.
- 3 этап – по электричеству и магнетизму - март 2023 г.
- 4 этап – по оптике и квантовой физике - апрель 2023 г.

Начало всех муниципальных этапов - в 14.00 часов, место проведения определяется организаторами муниципального этапа. К участию в муниципальном этапе олимпиады допускаются команды школ из городов и населенных пунктов Республики Башкортостан, соседних областей, вовремя подавшие заявку в муниципальный оргкомитет на участие. По итогам 3-х муниципальных этапов определяется команда-победитель муниципального турнира.

Победители муниципального турнира (этапа) приглашаются на заключительный этап, по итогам которого будут определены победители Республиканского турнира. Сроки проведения заключительного этапа - май 2023 года; он проходит на базе Физико-технического института УУНиТ.

Регистрация участников

Прием заявок от школ на участие в турнире производится в муниципальных оргкомитетах до 7 декабря 2022 г. Прием заявок от муниципальных оргкомитетов на участие в Республиканском турнире производится до 8 декабря 2022 г. по электронной почте kubokrb11@mail.ru, заявки дублируются по адресу: info_fti_bsu@mail.ru. В заявке должны быть указаны:

- фамилия, имя, отчество, должность и место работы Председателя муниципального оргкомитета;
- контактные телефоны, адрес электронной почты (желательно два различных адреса для страховки от технических проблем в сети Интернет) для передачи заданий и решений на муниципальные этапы, осуществления оперативной связи с республиканским оргкомитетом.
- количество команд - участников муниципальных этапов.

Заявка подписывается Председателем муниципального оргкомитета.

Прием заявок на участие в заключительном этапе от команд - победительниц муниципального этапа, подписанных Председателем муниципального оргкомитета, производится в день проведения олимпиады на базе Физико-технического института УУНиТ.

Подведение итогов, определение победителей и призеров турнира.

На каждом муниципальном этапе команды участники должны будут решить по 10 задач, подготовленных Республиканским оргкомитетом турнира, оцениваемых по 10-балльной системе. Побеждает на этапе команда, набравшая наибольшую сумму баллов. За первое место на этапе дается бонус (премиальные очки) в 20 баллов, за второе - 15 баллов, за третье - 10 баллов. По итогам четырех олимпиад присуждается звание победителя, серебряного и бронзового призеров муниципального турнира, которые определяются суммой баллов, набранных командой во всех четырех этапах, и которые получают право на участие в заключительном этапе.

На заключительном этапе команды участники должны будут решить 12 задач, относящихся ко всем разделам школьного курса физики, подготовленных Республиканским оргкомитетом турнира, оцениваемых по 10-балльной системе. Побеждает команда, набравшая наибольшую сумму баллов. Призерами турнира считаются участвовавшие команды, набравших не менее 40% от общей возможной суммы баллов. Победители объявляются и награждаются по окончании заключительного этапа.

Приложение № 2
к приказу
от «24» 11 2022 г.
№ 189

Регламент
проведения муниципальных и заключительного этапов
Республиканского турнира «Кубок Башкортостана по физике»

1. О командах

Командой считаются три человека, представляющие одно учебное заведение и обучающиеся в 10-11 классах.

Каждая Команда обязана назвать одного из членов Команды Капитаном.

Во время проведения Кубка каждой Команде присписывается идентификатор, представляющий собой номер или краткое название учебного заведения, представляемого Командой.

Каждый участник Кубка обязан входить в некоторую Команду.

2. О заявке

Каждая Команда обязана до начала проведения турнира передать в оргкомитет Заявку.

Заявка содержит номер или название (возможно, краткое) учебного заведения, представляемого Командой, полные фамилии, имена и отчества всех членов Команды, а также указания на то, кто является Капитаном.

Заявка пишется в произвольной форме, она должна быть напечатана и заверена администрацией учебного заведения.

Заявка после проведения турнира возврату Команде не подлежит.

Заявка на участие в заключительном этапе обязана быть напечатана и заверена Председателем муниципального оргкомитета.

3. О жюри муниципального этапа

В обязанности Жюри входит непредвзятая оценка решений задач, представленных Командами к проверке, проведение апелляций, а также слежение за выполнением всех пунктов данного Регламента.

В состав Жюри может входить произвольное количество людей (зависящее от количества Команд участников) соответствующей квалификации.

Жюри возглавляется Председателем Жюри.

Состав Жюри должен быть оглашен непосредственно перед началом мероприятия. Проведением олимпиады руководит Координатор. Он организует раздачу заданий, объявление времени, отведенного командам для решения, сбор листов с решениями, проводит разбор решений задач и обеспечивает своевременное появление информации об итогах проверки.

4. О жюри заключительного этапа

В обязанности Жюри входит непредвзятая оценка решений задач, представленных Командами к проверке, проведение апелляций, а также слежение за выполнением всех пунктов данного Регламента.

В состав Жюри может входить произвольное количество преподавателей и аспирантов УУНиТ (зависящее от количества Команд участников), имеющих опыт участия в проведении олимпиад регионального и выше уровня.

Жюри возглавляется Председателем Жюри.

Состав Жюри должен быть оглашен непосредственно перед началом мероприятия. Проведением турнира руководит Координатор. Он организует раздачу заданий, объявление времени, отведенного командам для решения, сбор листов с решениями, проводит разбор решений задач и обеспечивает своевременное появление информации об итогах проверки.

5. Об организационном комитете муниципального этапа.

Организационный комитет возглавляется Председателем организационного комитета. Председатель организационного комитета координирует работу с Республиканским оргкомитетом.

В обязанности членов оргкомитета входит подготовка необходимого числа заданий, информационное обеспечение участников о правилах, дате, месте и времени проведения этапов, ведение официальных протоколов итоговых результатов каждого этапа, определение победителей этапов.

6. О республиканском организационном комитете и методической комиссии.

Организационный комитет возглавляется Председателем организационного комитета.

В обязанности членов оргкомитета входит руководство и координация работой муниципальных оргкомитетов, выбор времени проведения этапов, обработка протоколов муниципальных этапов и ведение официальных протоколов итоговых результатов турнира, определение победителей заключительного этапа олимпиады. В обязанности методической комиссии входит подготовка заданий для муниципальных и заключительного этапов.

7. О процедуре проведения муниципального этапа.

Муниципальный турнир (этап) состоит из трех этапов.

Перед первым этапом производится представление Жюри и объявление правил турнира.

Каждый этап состоит, как правило, из десяти задач, условия которых доводятся до сведения Команды поочередно по мере решения задач. Над каждой задачей имеют право работать все члены Команды. Затем через заранее известный промежуток времени все Команды производят сдачу письменных решений задачи. Все оговорки должны быть произведены перед началом этапа Председателем организационного комитета.

Все команды и жюри находятся в одном помещении. Члены жюри размещаются напротив команд, так что процесс проверки проходит на виду. Доска делится на две половины. Одна предусмотрена для разбора задач, а вторая для записи результатов проверки.

8. О процедуре проведения заключительного этапа.

Перед началом производится представление Жюри и объявление правил олимпиады.

Олимпиада состоит из двенадцати задач, условия которых доводятся до сведения Команды поочередно по мере решения задач. Над каждой задачей имеют право работать все члены Команды. Затем через заранее известный промежуток времени все Команды производят сдачу письменных решений задачи. Все оговорки должны быть произведены перед началом этапа Председателем организационного комитета. Все команды и жюри находятся в одном помещении. Члены жюри размещаются напротив команд, так что процесс проверки проходит на виду. По ходу олимпиады предусмотрена процедура разбора задач и ознакомления участников с результатами проверки решения задач.

9. О проверке

Проверка задач осуществляется Жюри, с учетом разбалловки, во время рассмотрения Командами следующей задачи.

Оценка каждой задачи производится по десятибалльной системе в соответствии с единой разбалловкой, предоставленной по каждой задаче республиканским оргкомитетом.

Результаты проверки заносятся в таблицу в виде полученных Командой баллов за отдельную задачу таким образом, чтобы Команда могла видеть эти результаты, не покидая своего места.

10. Об апелляции

Апелляция проводится Жюри.

В случае несогласия с оценкой решения задачи Команда имеет право на апелляцию, которая заключается в устной просьбе к Жюри пересмотреть решение с указанием на детали, которые могли быть не замечены в ходе проверки. Апелляцию по задаче, решение которой было доведено до сведения всех Команд, может подавать любой член Команды после объяснения решения этой задачи, во время решения другой задачи. Апелляция по последней задаче не производится.

В ходе апелляции производится только повторная оценка письменного решения, устные дополнения участника не учитываются.

В результате апелляции баллы по задаче могут быть изменены как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения.

В случае несогласия Команды с результатом апелляции решение переоценивается в присутствии Председателя организационного комитета и Председателя Жюри, совместное решение которых является окончательным.

11. О дисквалификации.

Дисквалификацией считается полное исключение команды из дальнейшего процесса проведения турнира.

Дисквалификация производится по решению Председателя Организационного комитета независимо от причины дисквалификации.

Причиной для рассмотрения вопроса о дисквалификации могут быть оскорбление в адрес Жюри, подача двух решений одной задачи от одной Команды, сдача Командой решения, на котором обозначен идентификатор другой команды, а также совершение действий, затрудняющих деятельность других Команд.

12. О подведении результатов.

Результаты на муниципальном этапе подводятся как по сумме баллов по десяти задачам, так и по сумме баллов за четыре этапа.

Победители по итогу этапа объявляются по окончании проверки всех задач.

Победители по итогам муниципального турнира объявляются по окончании всех муниципальных этапов.

Результаты на заключительном этапе подводятся по сумме баллов по двенадцати задачам. Победители и призеры заключительного этапа награждаются Дипломами и ценными призами.

Лист согласования к приказу

Проект приказа вносит:

И.о. директора физико-технического Института

Подписал: Шарафуллин И.Ф. простой электронной подписью 22.11.2022

И.Ф. Шарафуллин

Согласовано:

Начальник отдела архивного документоведения

Подписал: А.И. Барышева простой электронной подписью 22.11.2022

А.И. Барышева

Проректор по учебно-методической работе

Подписал: А.Б. Галимханов простой электронной подписью 23.11.2022

А.Б. Галимханов

Начальник финансово-экономического управления

Подписал: Э.В. Зюбан простой электронной подписью 23.11.2022

Э.В. Зюбан

Главный бухгалтер

Подписал: Г.Р. Колохова простой электронной подписью 23.11.2022

Г.Р. Колохова

Начальник учебно-методического управления

Подписал: С.Е. Родионова простой электронной подписью 22.11.2022

С.Е. Родионова

Начальник отдела организации приема и профориентации

Подписал: З.И. Сагитдинова простой электронной подписью 22.11.2022

З.И. Сагитдинова

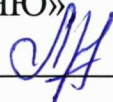
Начальник управления правового обеспечения и документоведения

Подписал: Ахметшин Р.А. простой электронной подписью 22.11.2022

З.Ш. Сахабутдинов

«ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ЗАВЕРЯЮ»

Документовед общего отдела _____



Л.Н. Гадилова