

Правила отбора участников в сборные команды России для участия в международных олимпиадах по астрономии

1. Особенности проведения IAO и финансирования участия команд

1.1. По правилам Международной астрономической олимпиады (IAO), каждая страна-участница может выставить одну команду, численность которой определяется следующей квотой:

- a) Три участника в группе α (младшая);
- b) Два участника в группе β (старшая);
- c) Обладатели дипломов I и II степени предыдущих IAO в соответствии с возрастными ограничениями (см. п. 1.2), если таковая возможность не была использована ими ранее.

1.2. Возможность участия в IAO ограничена следующими правилами, установленными организатором олимпиады:

- a) Участниками олимпиады не могут являться студенты высших учебных заведений. Выпускники школ в год проведения олимпиады не могут принимать участие в олимпиаде.
- b) Участником в младшей возрастной группе (α) может быть школьник, удовлетворяющий одновременно всем следующим требованиям:
 - Он принимает участие в IAO в первый раз.
 - На 1 января года проведения олимпиады возраст участника должен составлять менее 15 лет.
 - Участник не должен во время проведения IAO учиться в выпускном (11-м для России) классе школы.
- c) Участником в старшей возрастной группе (β) может быть школьник, удовлетворяющий следующим требованиям:
 - Если он принимает участие в IAO в первый раз, на 1 января года проведения олимпиады его возраст должен составлять менее 18 лет.
 - Если он принимает участие в IAO во второй раз, на 1 января года проведения олимпиады его возраст должен составлять менее 17 лет.
 - Если он принимает участие в IAO в третий раз, на 1 января года проведения олимпиады его возраст должен составлять менее 16 лет.
- d) Всем участникам олимпиады должно исполниться 14 лет в год проведения олимпиады или ранее.

1.3. Финансирование участия в олимпиаде пяти человек (далее «основные места») осуществляется за счет средств МОН РФ. Финансирование участия остальных членов команды (далее «дополнительные места») осуществляется из иных источников (региональных, собственных и т.д.).

2. Особенности проведения ЮАА и финансирования участия команд

2.1. По правилам Международной олимпиады по астрономии и астрофизике (ЮАА), каждая страна-участница может выставить одну основную и одну гостевую команду, численность каждой из команд — не более 5 человек.

2.2. По решению страны-организатора ЮАА данного года, гостевые команды могут не приглашаться на олимпиаду. В этом случае для соответствующего года отбор в гостевую команду на ЮАА не производится, все пункты настоящего Положения, регламентирующие отбор в гостевую команду на ЮАА, не применяются.

2.3. В олимпиаде могут участвовать выпускники, окончившие школу в текущем году.

2.4. Специфика олимпиады предполагает наличие задач, в том числе, по темам, включенным в программу 11 класса Всероссийской олимпиады школьников по астрономии (ВОШ) и выходящим за пределы этой программы (в частности, основам теоретической астрофизики, космологии).

2.5. Финансирование участия в олимпиаде основной (первой) команды осуществляется за счет средств МОН РФ. Финансирование участия гостевой (второй) команды осуществляется из иных источников (региональных, собственных и т.д.).

2.6. Формирование составов команд для участия в ЮАА происходит с учетом организационных требований МОН РФ и необходимости оформления транспортных и визовых документов, не ранее чем за 9 месяцев до начала олимпиады и не позднее, чем за 2 месяца до начала олимпиады.

3. Отбор участников учебно-тренировочных сборов

3.1. Отбор членов команд на ЮАА и ЮАА производится на учебно-тренировочных сборах (УТС). По итогам УТС формируются рейтинговые списки участников УТС, соответствующие отбору на каждую из олимпиад.

3.2. На учебно-тренировочные сборы приглашаются победители и призеры последнего заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по астрономии.

3.3. В случае, если общее число участников УТС ограничено (из-за ограниченного финансирования или по другим причинам), количество приглашенных в каждой возрастной категории школьников определяется решением Центральной предметно-методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по астрономии (ЦПМК).

3.4. Среди победителей и призеров последнего заключительного этапа ВОШ, продолжающих обучение в школе, на УТС приглашаются победители и призеры, набравшие наибольшее число баллов на последнем заключительном этапе ВОШ в пределах установленной квоты (п. 3.3), исключая победителей и призеров, отказавшихся от участия в УТС.

3.5. Победители и призеры последнего заключительного этапа ВОШ, закончившие школу (далее «выпускники»), приглашаются на УТС только в том случае, если отбор членов команд России на ЮАА производится по итогам летних УТС. В этом случае на соответствующие отборочные УТС (летние) приглашаются:

- выпускники, набравшие наибольшее число баллов на последнем заключительном этапе ВОШ в пределах установленной квоты (п. 3.3);
- выпускники, набравшие наибольшее суммарное количество баллов по результатам отборочных тестов для участия в ЮАА за последний год (начиная с УТС, проведенных после предпоследнего для соответствующей олимпиады ЮАА заключительного этапа ВОШ) в пределах установленной квоты (п. 3.3);
- выпускники, являющиеся победителями и призерами ЮАА прошлых лет.

В случае отказа кого-либо из перечисленных в данном пункте выпускников от участия в УТС вакантное место не заполняется. В случае прохождения кого-либо из выпускников на УТС более чем по одному критерию вакантное место также не заполняется.

3.6. Для летних УТС 2016 г. п. 3.5 настоящих Правил не применяется. В соответствии с предыдущей редакцией Правил на летние УТС 2016 г. приглашаются выпускники, занявшие 1–5 места в параллели 11 класса Всероссийской олимпиады 2016 г. (и далее, если кто-либо из приглашенных в данной категории отказывается от участия в УТС), а также абсолютные победители старших возрастных параллелей Санкт-Петербургской и Московской астрономических олимпиад 2016 г. (или следующие за ними участники по рейтингу соответствующей олимпиады, если приглашенные в данной категории уже приглашены по рейтингу Всероссийской олимпиады или отказываются от участия в УТС). Осенью 2016 г. данный пункт перестает действовать и исключается из настоящих Правил.

4. Проведение отборочных тестов на УТС

- 4.1. Во время УТС проводятся отборочные тесты, по итогам которых происходит формирование команд на ИАО и ЮАА.
- 4.2. Информация о проведении на данных УТС отборочных тестов к каждой из международных олимпиад публикуется вместе с общей предварительной информацией о проведении УТС.
- 4.3. Задания отборочных тестов разрабатываются и утверждаются ЦПК.
- 4.4. Задания отборочных тестов являются оригинальными, не совпадают с опубликованными заданиями олимпиад прошлых лет.
- 4.5. По завершении проверки каждого теста (но не позднее предпоследнего дня соответствующих УТС) публикуются задания и результаты, проводится разбор заданий. В случае возникновения у кандидата обоснованных подозрений о технической ошибке при проверке или публикации результатов, он вправе подать апелляцию в течение одного дня после публикации результатов.

5. Отбор членов команды России для участия в ИАО

5.1. Отбор членов команды России на ИАО производится по итогам отборочных тестов на УТС, проходящих летом в год проведения олимпиады.

- 5.2. В порядке исключения по решению ЦПМК в состав команды на основное место (см. п. 1.3) могут быть включены школьники, не принимающие участия в УТС, на которых происходит формирование рейтингового списка для отбора на ИАО. При этом необходимым (но не достаточным) является соблюдение всех следующих условий:
- а) школьник не имеет возможности принять участие в УТС по уважительной причине;
 - б) школьник должен быть обладателем золотой или серебряной медали ИАО в предыдущие годы;
 - в) решение о включении такого участника в состав команды принимается до начала УТС.
- 5.3. В состав команды на основные места в первую очередь включается не более трех участников УТС, удовлетворяющих критериям группы α (см. п. 1.2), рейтинг которых составляет не менее 65% от среднего арифметического трех лучших результатов в общем рейтинге.
- 5.4. На оставшиеся места (как основные, так и дополнительные) включаются школьники, указанные в п. 1.2 настоящих правил в соответствии с рейтинговым списком участников УТС и квотой. При этом основные места занимают участники с более высоким рейтингом.
- 5.5. В случае, если два или более участника набирают по итогам отборочных тестов равное число баллов, преимущество получает участник, имеющий более высокий результат на последнем заключительном этапе ВОШ (вне зависимости от возрастной параллели). В случае равенства результатов на заключительном этапе ВОШ решение о преимущественном праве на включение в команду принимает ЦПМК.
- 5.6. В случае желания участника, занимающего основное место, перейти на дополнительное место, такой участник переводится на дополнительное место, а на основное место переходит лучший по рейтингу участник, занимающий дополнительное место.
- 5.7. В случае отказа от участия в олимпиаде участника, занимающего основное место, вакантное место заполняется лучшим по рейтингу участником, занимающим дополнительное место.
- 5.8. В случае отказа от участия в олимпиаде участника, занимающего дополнительное место, вакантное место заполняется в соответствии с квотой лучшим по рейтингу участником, до этого в команду не попадавшим.
- 5.9. Участник, отказавшийся от участия в олимпиаде на дополнительном месте, сохраняет свою позицию в рейтинге и может претендовать на участие в олимпиаде на основном месте в соответствии с п. 5.7.
- 5.10. По представлению одного из руководителей команды или одного из руководителей УТС по решению ЦПМК участник УТС может быть исключен из рейтингового списка участников УТС (и тем самым отстранен от участия в ИАО) в случае серьезных дисциплинарных проступков, допущенных им во время УТС.
- 5.11. Состав команды утверждается протоколом ЦПМК.

6. Отбор членов команд России для участия в ИОАА

- 6.1. Отбор членов команд России на ИОАА производится на последних перед датой формирования составов (см. п. 2.6) учебно-тренировочных сборах (УТС).

- 6.2. В порядке исключения по решению ЦПМК в состав основной или гостевой команды могут быть включены школьники или выпускники, не принимающие участия в УТС, на которых происходит формирование рейтингового списка для отбора на ЮАА. При этом необходимым (но не достаточным) является соблюдение всех следующих условий:
- а) школьник или выпускник не имеет возможности принять участие в УТС по уважительной причине;
 - б) школьник или выпускник должен быть обладателем золотой или серебряной медали ЮАА в предыдущие годы;
 - в) решение о включении такого участника в состав основной или гостевой команды принимается до начала УТС.
- 6.3. В первую (основную) команду включаются участники УТС, занимающие первые 5 (или менее, в случае наличия исключений, регламентируемых п. 6.2) мест в рейтинговом списке участников УТС.
- 6.4. Во вторую (гостевую) команду включаются следующие по рейтингу 5 (или менее, в случае наличия исключений, регламентируемых п. 6.2) участников УТС.
- 6.5. В случае, если два или более участника набирают по итогам отборочных тестов равное число баллов, преимущество получает участник, имеющий более высокий результат на последнем заключительном этапе ВОШ (вне зависимости от возрастной параллели). В случае равенства результатов на заключительном этапе ВОШ решение о преимущественном праве на включение в команду принимает ЦПМК.
- 6.6. В случае невозможности финансирования МОН РФ участника, прошедшего в основную команду, такой участник переводится в гостевую команду, а в основную команду переходит лучший по рейтингу участник гостевой команды.
- 6.7. В случае желания участника основной команды выступать за гостевую команду такой участник переводится в гостевую команду, а в основную команду переходит лучший по рейтингу участник гостевой команды. В случае отсутствия в данном году гостевой команды (см. п. 2.2) соответствующая замена участников аннулируется.
- 6.8. В случае отказа от участия в олимпиаде члена основной команды вакантное место заполняется лучшим по рейтингу участником гостевой команды..
- 6.9. В случае отказа от участия в олимпиаде члена гостевой команды вакантное место заполняется лучшим по рейтингу участником, до этого в команды не попадавшим.
- 6.10. Участник, отказавшийся от участия в олимпиаде в составе гостевой команды, сохраняет свою позицию в рейтинге и может претендовать на участие в олимпиаде в основной команде в соответствии с п. 6.8.
- 6.11. В случае, если ЮАА в данном году проводится позже начала учебного года в вузах, в состав как основной, так и гостевой команды из числа выпускников данного года (студенты 1 курса) могут быть включены только студенты, обучающиеся по направлениям и специальностям укрупненной группы направлений подготовки и специальностей 03.00.00 «Физика и астрономия». В случае, если ЮАА пересекается с учебным годом в вузах лишь частично, решение о возможности включения в команду студентов, обучающихся по другим направлениям и специальностям, принимает ЦПМК.

- 6.12. По представлению одного из руководителей команды или одного из руководителей УТС по решению ЦПК участник УТС может быть исключен из рейтингового списка участников УТС (и тем самым отстранен от участия в ЮАА) в случае серьезных дисциплинарных проступков, допущенных им во время УТС.
- 6.13. Состав команд утверждается протоколом ЦПК.