

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

Версия 2017 года

1. Особенности проведения ЮОАА и финансирования участия команд

- 1.1. По правилам Международной олимпиады по астрономии и астрофизике (далее ЮОАА), каждая страна-участница может выставить одну основную и одну гостевую команду, численность каждой из команд — не более 5 человек.
- 1.2. По решению страны-организатора ЮОАА данного года, гостевые команды могут не приглашаться на олимпиаду. В этом случае для соответствующего года отбор в гостевую команду на ЮОАА не производится, все пункты настоящего Положения, регламентирующие отбор в гостевую команду на ЮОАА, не применяются.
- 1.3. В олимпиаде могут участвовать выпускники, окончившие школу в текущем году.
- 1.4. Финансирование участия в олимпиаде осуществляется за счет средств МОН РФ.
- 1.5. Формирование составов команд для участия в ЮОАА происходит с учетом требований организаторов и 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.

2. Особенности проведения ИАО и финансирования участия команд

- 2.1. По правилам Международной астрономической олимпиады (далее ИАО), каждая страна-участница может выставить одну команду, численность которой определяется следующей квотой:
 - а) Три участника в группе α (младшая);
 - б) Два участника в группе β (старшая);
 - в) Обладатели дипломов I и II степени предыдущих ИАО в соответствии с возрастными ограничениями (см. п. 2.2), если таковая возможность не была использована ими ранее.
- 2.2. Возможность участия в ИАО ограничена следующими правилами, установленными организатором олимпиады:

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

2.3. По правилам ИАО в олимпиаде, кроме команды России, могут принимать участие отдельные команды Московского региона (город Москва и Московская область) и Крыма (Республика Крым и город Севастополь).

2.4. Финансирование участия в олимпиаде некоторого количества человек может осуществляться за счет средств МОН РФ («основные места»). В ином случае финансирование участия (а также финансирование участия остальных членов команды, далее «дополнительные места») осуществляется из иных источников (региональных, собственных и т.д.).

3. Отбор участников учебно-тренировочных сборов

3.1. Отбор членов команд на ЮАА и ИАО производится на учебно-тренировочных сборах (далее УТС). По итогам УТС формируются рейтинговые списки участников УТС.

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

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 (далее ЦПК).

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 в следующих случаях.

- Если отбор членов команд России на ЮОАА производится по итогам данных УТС:
 - приглашаются выпускники, входящие в первые 8 рейтинговых мест по итогам всех предыдущих отборочных для олимпиады данного года УТС (при условии выполнения п.3.2);
 - приглашаются выпускники, занявшие первые 3 места на заключительном этапе ВОШ данного года в параллели 11 класса (при условии наличия у них отличного от нуля рейтинга на предыдущих отборочных для олимпиады данного года УТС).

В случае отказа кого-либо из выпускников от участия в УТС или прохождения более чем по одному критерию вакантное место не заполняется.

- Если отбор уже произведен, то из числа выпускников на УТС приглашаются только члены команды.

3.6. Для летних УТС 2017 г. п. 3.5 настоящих Правил не применяется. В соответствии с предыдущей редакцией Правил на летние УТС 2017 г. приглашаются выпускники, занявшие 1–5 места в параллели 11 класса заключительного этапа Всероссийской олимпиады 2017 г., а также 5 выпускников, набравших наибольшее суммарное количество баллов по результатам отборочных тестов для участия в ЮОАА за последний год (в случае неполучения диплома на заключительном этапе ВОШ этого года приглашение аннулируется). В случае отказа кого-либо из выпускников от участия в УТС или прохождения более чем по одному критерию вакантное место не заполняется. Осенью 2017 г. данный пункт перестает действовать и исключается из настоящих Правил.

4. Проведение отборочных тестов на УТС

4.1. Задания отборочных тестов разрабатываются и утверждаются ЦПМК.

4.2. Задания отборочных тестов являются оригинальными, не совпадают с опубликованными заданиями олимпиад прошлых лет.

4.3. 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 1 суток после публикации результатов.

4.4. По представлению одного из руководителей команд 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 Международных олимпиадах) в случае серьезных дисциплинарных проступков, допущенных им во время УТС или иных организационных мероприятий, связанных с участием в Международных олимпиадах.

5. Отбор членов команд России для участия в ЮАА

5.1. Отбор членов команд России на ЮАА производится на основе взвешенных результатов всех УТС, проходивших в период между окончательной датой формирования команды на ЮАА N -ого года и заключительным этапом ВОШ ($N - 1$)-го года. Результаты УТС учитываются с весовыми коэффициентами (в хронологическом порядке):

- (0.2; 0.3; 0.5) — в случае, если учитываются результаты 3-х УТС;
- (0.4; 0.6) — в случае, если учитываются результаты 2-х УТС.

5.2. В случае, если последние отборочные (для данной ЮАА) УТС состоялись до заключительного этапа ВОШ текущего (N -го) года (и тем самым учитываются 2 УТС), используется дополнительное требование к результатам заключительного этапа ВОШ текущего года: претендующие на включение в команду (как основную, так и гостевую) должны попасть в список 10 лучших участников ВОШ в своей параллели. В случае невыполнения этого требования участник исключается из состава сборной, а его место занимает следующий по рейтингу и удовлетворяющий всем критериям участник.

5.3. В порядке исключения по решению ЦПМК в состав основной команды могут быть включены школьники или выпускники, не принимающие участия в одних или более 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) в год проведения олимпиады участник должен войти в список 3 лучших участников заключительного этапа ВОШ в своей возрастной параллели;
- д) решение о включении такого участника в состав основной команды принимается до начала последних отборочных УТС.

В случае, если заключительный этап ВОШ проходит позже последних отборочных УТС, и включенный в состав команды без прохождения одних или более УТС участник по итогам ВОШ занимает в своей возрастной параллели место ниже 3-го, он исключается из команды.

5.4. В первую (основную) команду включаются участники УТС, занимающие первые 5 (или менее, в случае наличия исключений, регламентируемых п. 5.3) мест в рейтинговом списке участников УТС.

- 5.5. Во вторую (гостевую) команду включаются следующие по рейтингу 5 участников УТС, не являющихся выпускниками. Выпускники данного календарного года не могут принимать участие в олимпиаде в составе гостевой команды.
- 5.6. В случае, если два или более участника набирают по итогам отборочных тестов равное число баллов, преимущество получает участник, занимающий более высокое (по номеру) место на последнем заключительном этапе ВОШ (вне зависимости от возрастной параллели). В случае равенства мест на заключительном этапе ВОШ решение о преимущественном праве на включение в команду принимает ЦПМК.
- 5.7. В случае отказа от участия в олимпиаде члена команды вакантное место заполняется лучшим по рейтингу участником, имеющим право участия в олимпиаде.
- 5.8. В случае, если ЮАА в данном году проводится позже начала учебного года в вузах, в состав основной 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.
- 5.9. Если после комплектования команд в соответствии с изложенными выше правилами в них остались вакантные места, они заполняются руководителями команды по согласованию с ЦПМК.
- 5.10. Состав команд утверждается протоколом ЦПМК.
- 5.11. Настоящие правила отбора вступают в действие начиная с отбора на ЮАА 2018 года. Отбор на ЮАА-2017 проходит по ранее утвержденным правилам (в редакции 2016 года).

6. Отбор членов команды России для участия в ИАО

- 6.1. Каждый участник из регионов, имеющих право выставлять отдельные команды на ИАО (см. п.2.3), перед началом первых для себя УТС должен сделать выбор команды на ИАО, на участие в которой он хочет претендовать в дальнейшем (сборной России или сборной региона). Сделанный выбор фиксируется путем подачи письменного заявления руководству УТС и ЦПМК и в дальнейшем (в том числе и в последующие годы) изменен быть не может. Участники, выбравшие сборные регионов, не претендуют на участие в сборной России на ИАО, их отбор на ИАО регламентируется правилами отбора, установленными для соответствующих региональных команд. Смена команды после подачи заявления расценивается как серьезное дисциплинарное нарушение, влекущее за собой санкции в соответствии с п. 4.4.
- 6.2. Отбор членов команды России возрастной группы α (см. п. 2.2) производится на основе рейтинга, образованного путем сложения результатов последнего заключительного этапа Всероссийской олимпиады (максимум 200 баллов) и отнормированного результата наблюдательного теста (участие в котором является обязательным) на последних перед проведением олимпиады летних УТС (максимум 50 баллов).
- 6.3. Отбор членов команды России возрастной группы β производится по итогам отборочных тестов на летних УТС, проходящих в год проведения олимпиады.

- 6.4. В случае наличия финансирования Минобрнауки РФ в первую очередь оплачивается поездка участников возрастной группы α , затем — участников группы β (в том числе имеющих персональное приглашение) в соответствии с рейтингом.
- 6.5. В случае, если два или более участника набирают по итогам отборочных тестов равное число баллов, преимущество получает участник, занимающий более высокое (по номеру) место на последнем заключительном этапе ВОШ (вне зависимости от возрастной параллели). В случае равенства мест на заключительном этапе ВОШ решение о преимущественном праве на включение в команду принимает ЦПМК.
- 6.6. 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.
- 6.7. В случае отказа от участия в олимпиаде участника, занимающего основное место, вакантное место заполняется лучшим по рейтингу участником, занимающим дополнительное место.
- 6.8. 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.
- 6.9. 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. 6.7.
- 6.10. Если после комплектования команды в соответствии с изложенными выше правилами в ней остались вакантные места, они заполняются руководителями команды по согласованию с ЦПМК.
- 6.11. Состав команды утверждается протоколом ЦПМК.