

УТВЕРЖДАЮ

Председатель оргкомитета олимпиады школьников «Робофест» по физике
Ректор Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова
академик

В.А. Садовничий

Регламент олимпиады школьников «Робофест» по физике

1. Общие положения

- 1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников» №267 от 4 апреля 2014 года, Положением о проведении Всероссийского технологического фестиваля «РобоФест-2020» и Положением об олимпиаде школьников «Робофест» по физике (в дальнейшем – Олимпиады).
- 1.2. Олимпиада проводится в рамках Всероссийского технологического фестиваля «РобоФест-2020» (далее – Фестиваль).
- 1.3. Олимпиада проводится по общеобразовательному предмету физика.
- 1.4. Для проведения Олимпиады Оргкомитет формирует рабочую группу, состав которой утверждается решением Оргкомитета. В обязанности рабочей группы входит организационно-техническое обеспечение всех мероприятий Олимпиады и оказание информационной поддержки ее участникам в соответствии с Положением о проведении Олимпиады.
- 1.5. Официальный сайт Олимпиады размещен в сети Интернет по адресу: www.robofest.ru/olimpiada и поддерживается ее организаторами в соответствии с Положением о проведении Олимпиады.
- 1.6. Олимпиада проводится в два этапа:
 - первый этап – отборочный, который проводится в очной и заочной форме в рамках региональных отборочных мероприятий Фестиваля по направлению «РобоКарусель», оценки Инженерных книг направления «AutoNet14+», оценки проектов на первом этапе конкурса «Инженерный проект (возрастная группа «Юниор» от 14 до 17 лет направлений «Автомобилестроение», «Агропромышленный комплекс», «Аэропорт», «Машиностроение»), а так же на региональных чемпионатах ЮниорПрофи (по указанным компетенциям);
 - второй этап – заключительный – проводится на площадках Фестиваля и в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова (далее – МГУ) в очной форме в соответствии с графиком, утвержденным Оргкомитетом Олимпиады.

- 1.7. Начало и окончание всех мероприятий Олимпиады, в том числе заключительных этапов, указываются в графике проведения по московскому времени.
- 1.8. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

2. Отборочный этап

- 2.1. Календарь отборочного этапа Олимпиады:
 - регистрация участников: с 25 ноября 2019г. по 20 января 2020г.;
 - отборочный этап: с 30 ноября 2019г. по 21 февраля 2020г.;
 - подведение итогов отборочного этапа: с 22 февраля 2020г. по 01 марта 2020 г.
- 2.2. Отборочный этап Олимпиады проводится в очной и заочной форме в рамках региональных отборочных мероприятий Фестиваля по направлению «РобоКарусель», оценки Инженерных книг направления «AutoNet14+», оценки проектов первого этапа конкурса «Инженерный проект» (возрастная группа «Юниор» от 14 до 17 лет направлений «Автомобилестроение», «Агропромышленный комплекс», «Аэропорты», «Машиностроение»), а так же на региональных чемпионатах ЮниорПрофи (по указанным компетенциям) и включает в себя лично-командные соревнования участников по выполнению конструкторских заданий по робототехнике, собеседования участников экспертами – членами жюри Олимпиады, выполнение теоретических заданий отборочного этапа.
- 2.3. Для участия в отборочном этапе Олимпиады участники регистрируются в составах команд, участвующих в соревнованиях региональных отборочных мероприятий Фестиваля. Регистрация производится на официальном сайте Олимпиады или через партнеров Олимпиады и организации, имеющие соглашения с Программой «Робототехника». Каждый участник Олимпиады должен зарегистрироваться на официальном сайте Олимпиады.
- 2.4. В ходе лично-командных соревнований региональных отборочных мероприятий Фестиваля участникам Олимпиады жюри выставляет индивидуальные оценки по результатам робототехнических соревнований, по результатам собеседований участников с экспертами – членами жюри Олимпиады и по результатам выполнения теоретических заданий отборочного этапа.
- 2.5. Если участник Олимпиады участвует в нескольких соревнованиях отборочного этапа, его результат определяется по лучшей из набранных им сумме баллов.
- 2.6. Победители и призеры отборочного этапа определяются по сумме набранных баллов в двух категориях: учащиеся 7-9 классов и учащиеся 10-11 классов.
- 2.7. После завершения всех соревнований отборочного этапа жюри устанавливает критерии определения победителей и призеров и представляет в Оргкомитет Олимпиады предложения по списку победителей и призеров отборочного этапа. После утверждения списков победителей и призеров отборочного этапа Оргкомитетом Олимпиады списки считаются окончательными и публикуются на официальном сайте Олимпиады.
- 2.8. Баллы, набранные участником на отборочном этапе, на заключительном этапе не учитываются.
- 2.9. Оргкомитет не информирует участников о результатах каким-либо иным образом, чем через официальный сайт Олимпиады.

3. Заключительный этап

- 3.1 К участию в заключительном этапе Олимпиады допускаются победители и призеры отборочного этапа Олимпиады 2019/2020 учебного года, а также победители и призеры Олимпиады 2018/2019 учебного года по данному предмету, в случае если они продолжают освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования.
- 3.2 Заключительный этап Олимпиады проводится в период с 01 марта 2020 г. по 25 марта 2020 г.:
- первый тур – на площадках Фестиваля в г. Москве;
 - второй тур – в МГУ имени М.В. Ломоносова;
 - сбор участников, открытие Олимпиады, апелляция, профориентационная деятельность, церемония награждения победителей и закрытие Олимпиады проводятся во время заключительного этапа в соответствии с его расписанием, которое будет опубликовано на официальном сайте Олимпиады 03 марта 2020 г.
- 3.3 На заключительном этапе участники Олимпиады участвуют в робототехнических соревнованиях Фестиваля и выполняют теоретические и практические задания по общеобразовательному предмету Олимпиады.
- 3.4 Регистрация на второй тур заключительного этапа осуществляется участником лично в МГУ имени М.В. Ломоносова в соответствии с информацией, размещенной на официальном сайте Олимпиады при условии наличия всех документов, необходимых для регистрации. Несовпадение данных, полученных от участника при регистрации на заочный этап, и фактических данных, документально подтвержденных при регистрации на заключительный этап Олимпиады, служит основанием для дисквалификации участника.
- 3.5 Документом, удостоверяющим личность участников, достигших 14-летнего возраста, является общегражданский паспорт. Для участников, не достигших 14-летнего возраста, документом, удостоверяющим личность, является свидетельство о рождении.
- 3.6 Для регистрации участник лично предъявляет следующие документы:
- оригинал паспорта или иного документа, удостоверяющего личность;
 - оригинал справки из образовательного учреждения, подтверждающей статус участника и выданной не позднее 1 месяца до начала очного этапа;
 - заявление об участии в заключительном этапе Олимпиады;
 - согласие на обработку персональных данных.
- 3.7 Робототехнические соревнования в рамках Олимпиады проводятся в соответствии с регламентом Фестиваля.
- 3.8 В день проведения испытания заключительного этапа Олимпиады действует следующий порядок:
- 3.8.1. Вход участников в помещение, где проводится Олимпиада, осуществляется по заранее составленным спискам при предъявлении листа участника и паспорта.
- 3.8.2. Опоздавшие, а также родители и сопровождающие лица, в аудиторию, где проходит Олимпиада, не допускаются.
- 3.8.3. В аудитории, где проходит Олимпиада, участникам запрещается иметь при себе сумки, любые средства связи, передачи и хранения информации, калькуляторы. Участник может взять в аудиторию прозрачную бутылку с негазированной минеральной водой емкостью не более 0,5 литра.

- 3.9 Решение теоретических и практических заданий очного этапа Олимпиады проводится согласно следующей процедуре:
- 3.9.1. Время, отведенное на написание работы, заранее сообщается участникам и составляет 4 часа.
 - 3.9.2. Работа выполняется на листах, выданных участнику в аудитории, при этом чистовики и черновики должны быть помечены надписью «чистовик» и «черновик». Черновик сдается вместе с чистовиком, но не проверяется.
 - 3.9.3. Чертежи, рисунки и текст должны быть написаны только ручкой с пастой синего или черного цвета. Подписывается только титульный лист. Какие-либо идентифицирующие участника надписи или рисунки на остальных листах не допускаются.
 - 3.9.4. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования дежурных по аудитории, представителей Оргкомитета, жюри, относящиеся к проведению Олимпиады.
 - 3.9.5. При возникновении вопроса участник должен молча поднять руку и ждать, когда к нему подойдет дежурный. В экстренных случаях допускается однократный выход участника из аудитории с разрешения дежурных в их сопровождении.
 - 3.9.6. Участник, уличенный в списывании или мешающий окружающим, дисквалифицируется.
- 3.10 Результаты заключительного этапа публикуются на сайте Олимпиады. Оргкомитет не осуществляет рассылку результатов по электронной почте и не информирует участников о результатах каким-либо иным образом.

4. Подведение итогов Олимпиады

- 4.1 Участникам Олимпиады жюри выставляет оценки по результатам робототехнических соревнований Фестиваля, по результатам собеседований участников с экспертами – членами жюри Олимпиады и по результатам выполнения теоретических и практических заданий Олимпиады. Максимальная сумма баллов участников по результатам робототехнических соревнований и по результатам собеседования с экспертами равна 50 баллам, максимальная сумма баллов по результатам выполнений заданий Олимпиады также равна 50 баллам. Оценка участника на заключительном этапе определяется суммой баллов, полученных по результатам всех мероприятий заключительного этапа Олимпиады. Максимальная оценка участника на заключительном этапе равна 100 баллам.
- 4.2 После проведения испытаний Олимпиады проводится показ работ участников. Информация о дате, времени и месте показа работ заключительного этапа и проведения апелляции доводится до сведения всех участников во время проведения испытаний Олимпиады. Работы заключительного этапа могут быть показаны членами жюри только участнику Олимпиады.
- 4.3 Апелляции заключительного этапа проводятся в соответствии со следующими правилами:
- 4.3.1. В целях соблюдения прав участников и единых требований при проверке работ, а также для показа работ и разрешения спорных вопросов создается апелляционная комиссия во главе с председателем.
 - 4.3.2. По результатам Олимпиады участник имеет право лично подать в апелляционную комиссию аргументированное письменное заявление о нарушении

установленного порядка проведения Олимпиады и (или) несогласии с полученными результатами.

- 4.3.3. В ходе апелляции проверяются правильность оценки работы участника или вопросы, связанные с нарушением регламента Олимпиады. Апелляция подается не позднее чем через 2 часа после завершения показа работ. Рассматривается только оригинал работы участника, копирование работ участника не допускается.
 - 4.3.4. Апелляционная комиссия принимает и рассматривает апелляции участников совместно с представителями методической комиссии и жюри Олимпиады, выносит окончательное решение по результатам рассмотрения апелляции, информирует участника, подавшего апелляцию, о принятом решении. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов, в случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.
 - 4.3.5. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.
 - 4.3.6. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается всеми членами комиссии, проводившими апелляцию.
 - 4.3.7. Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии доводится до сведения участника и передается в Оргкомитет для утверждения и внесения соответствующих изменений в протоколы результатов Олимпиады.
- 4.4. Победители и призеры Олимпиады определяются в соответствии с установленными критериями оценки решений; при этом победителями считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 1-й степени, призерами – участники, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени.
 - 4.5. Количество призеров и победителей рассчитывается в зависимости от общего числа участников очного тура в соответствии с рекомендациями Российского совета олимпиад школьников.
 - 4.6. После проведения апелляций по итогам заключительного этапа и утверждения их результатов Оргкомитет Олимпиады составляет окончательные списки победителей и призеров Олимпиады, оформляет свое решение протоколом и публикует его на официальном сайте Олимпиады.