

**УТВЕРЖДАЮ:**

**МИНИСТР ПРАВИТЕЛЬСТВА  
МОСКВЫ,  
РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА  
ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ**

**И.И. КАЛИНА**

**РЕКТОР ФГАОУ ВПО  
«МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ)»**

**Н.Н. КУДРЯВЦЕВ**

**РЕКТОР ФГАОУ ВПО  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«МИСИС»**

**А.А. ЧЕРНИКОВА**

**РЕКТОР ФГБОУ ВО  
«МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«СТАНКИН»**

**С.Н. ГРИГОРЬЕВ**

**Регламент  
проведения Конкурса Компетенций "РОБОТОН-МиР"**

**I. Общий порядок проведения Конкурса**

1.1. Конкурс Компетенций "РОБОТОН-МиР" (далее – Конкурс) проводится бесплатно для обучающихся 9-х; 10-х; 11-х классов.

1.2. Конкурс проводится на добровольной основе в период с 1 февраля по 20 сентября текущего года. Инструкция по регистрации участия в Конкурсе размещается в сети «Интернет».

**II. Регламент проведения отборочного этапа Конкурса**

2.1. Первый этап (отборочный для 9-11-х классов) проводится в форме олимпиады по прикладной математике, информатике, физике и мехатронике.

2.2. Для участия в Конкурсе участникам необходимо зарегистрироваться. Порядок регистрации и правила работы в личных кабинетах участников Конкурса размещены в сети «Интернет».

2.3. Время, отведенное для проведения отборочного этапа, составляет 235 минут. В аудиторию запрещается проносить и использовать вспомогательные источники информации в печатной и электронной форме. Наличие любых электронных устройств (даже в выключенном состоянии), а

также других вспомогательных материалов приравнивается к их использованию.

Во время проведения отборочного этапа запрещается разговаривать и мешать окружающим. В случае нарушения этих правил участник удаляется из аудитории, его работа не проверяется.

2.4. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования представителей организаторов, относящиеся к проведению Конкурса. Если возникает вопрос, участник должен поднять руку и ждать, когда подойдет ответственный по аудитории; выход участника из аудитории во время написания работы допускается только один раз с разрешения ответственного по аудитории и в сопровождении дежурного не ранее, чем через 1,5 часа после начала Конкурса данного этапа; после получения задания участник Конкурса может покинуть аудиторию со сдачей работы не ранее, чем через 2 часа.

2.5. По требованию участника с ограниченными возможностями здоровья ему может быть выдан вариант задания с укрупнённым шрифтом. Данное требование должно быть указано при регистрации.

2.6. Правила оформления и оценки работ первого (отборочного) этапа:

2.6.1. Работа выполняется только на листах, выданных участнику в аудитории. В случае необходимости участник может получить дополнительные листы. Для этого участник должен поднять руку и ждать, когда подойдет ответственный по аудитории.

2.6.2. Работа, включая чертежи и рисунки, должна выполняться ручкой с пастой синего или черного цвета. При этом черновик и чистовик должны быть отмечены и разделены. Черновик работы не проверяется. Неотмеченный лист считается черновиком. Посторонние пометки и рисунки, не относящиеся к решению задач, в работе не допускаются. Указание личных данных в работе, кроме титульного листа, запрещены.

2.6.3. В работе должен находиться вариант задания, выданный участнику.

2.6.4. Ответ задачи должен быть обоснован. Правильный ответ без обоснования не засчитывается.

2.6.5. Перед проверкой все работы шифруются.

2.7. После окончания отборочного этапа жюри проводит оценку решений участников. Результаты размещаются в сети «Интернет».

2.8. Апелляции по результатам этапа принимаются в течение трех дней после публикации результатов этапа по электронной почте, адрес которой размещается на портале Конкурса.

2.9. По результатам отборочного этапа Конкурса определяются участники заключительного этапа Конкурса.

2.10. Для 11-го класса отборочный этап является единственным, по результатам которого данная категория участников, попавших в состав призеров и победителей, получает преференции при поступлении в технические вузы (или хотя бы при поступлении в вузы, организующие Конкурс).

### III. Регламент проведения заключительного этапа Конкурса

3.1. Заключительный этап Конкурса проводится в летний период текущего года.

3.2. Второй (заключительный) этап проходит в очной форме летней проектно-исследовательской смены на базе Департамента образования города Москвы, итогом которой является командный творческий конкурс (РОБОТОН).

3.3. Общая длительность второго этапа – до 2 календарных недель, в течение которых не менее 7 календарных дней отводится на реализацию подготовительной обучающей программы и не менее 2 календарных дней – на реализацию командного творческого конкурса (РОБОТОН);

3.4. РОБОТОН представляет собой командный творческий конкурс длительностью не менее 6 часов в первый день и 8 часов во второй день, в течение которых команда из 2-4 человек решает задачу поисково-творческого содержания, после чего производится защита перед членами жюри.

3.4. Общая длительность периода, отведенного для решения задачи поисково-творческого содержания – 36 астрономических часов, включая перерывы на отдых и сон длительностью не менее 16 астрономических часов.

3.3.2. Команды формируются самостоятельно по личным предпочтениям участников, в том числе, заранее. Не попавшие в состав какой-либо команды подлежат прохождению процедуры жеребьевки, которая определит состав команды из числа оставшихся участников.

3.3.3. При решении задачи поисково-творческого содержания допускается использование вспомогательных источников информации в печатной и электронной формах. Запрещается консультирование с окружающими, находящимися внутри или вне площадки, с использованием любых форм и источников связи, за исключением участников команды. В случае нарушения этих правил участник удаляется из аудитории.

3.3.4. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования представителей организаторов, относящиеся к проведению Конкурса. Если возникает вопрос, участник должен поднять руку и ждать, когда подойдет ответственный по аудитории; выход участника из аудитории во время командного творческого конкурса допускается только с разрешения ответственного по аудитории и в сопровождении дежурного не ранее, чем через 1,5 часа после начала командного творческого конкурса; после получения задания участник Конкурса может покинуть аудиторию в любое время со сдачей решения.

3.3.5. После окончания этапа жюри проводит оценку решений участников. Результаты размещаются в сети «Интернет» и доводятся до сведения участников Конкурса.

3.3.6. Апелляции по результатам заключительного этапа принимаются в течение двух часов после публикации результатов этапа.

3.4. По результатам заключительного этапа Конкурса определяются победители и призеры, которые награждаются дипломами 1-й, 2-й и 3-й степени. Победителями Конкурса считаются участники Конкурса, награжденные дипломами 1-й степени. Призерами Конкурса считаются участники Конкурса, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени. Участники Конкурса могут награждаться свидетельствами участника, грамотами, памяtnыми подарками. Победители и призеры Конкурса определяются по всей базе участников независимо от их региональной принадлежности.

3.5. Время и порядок награждения определяет жюри Конкурса.

  




О.К. Пепанян

