



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МИРЭА – Российский технологический университет»
РТУ МИРЭА

Система менеджмента качества образования

ПРИНЯТО

Решением Учёного совета
27 апреля 2022 г.
Протокол № 9

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

С.А. Кудж
2022 г.

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОМАНДНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ
ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ
«КИБЕРБИАТЛОН» 2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА**

СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22



Москва 2022

1. Общие положения

1.1. Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года (далее соответственно – Регламент, Соревнования) разработан в соответствии с Положением о Соревнованиях (СМКО МИРЭА 8.5.1/03.П.04-21) (далее – Положение).

1.2. Соревнования проводятся в сроки в соответствии с Регламентом. Дополнительные (резервные) дни для проведения Соревнований не предусмотрены.

1.3 Организатором Соревнований является федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет» (далее – РТУ МИРЭА).

1.4. Участники принимают командное участие в Соревнованиях. Каждая команда должна состоять из не менее 3 и не более 7 участников. Команды состоят либо из школьников и студентов колледжей, либо из студентов вузов. К участию в командах школьников допускаются учащиеся 9-11 классов, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего общего образования и учащиеся, осваивающие программы среднего профессионального образования. К участию в командах студентов допускаются студенты 1-5 курсов, осваивающие образовательные программы высшего образования.

1.5. Участие в Соревнованиях добровольное и бесплатное.

2. Этапы и сроки проведения Соревнований

2.1. Соревнования проводится в два этапа:

2.1.1. Первый этап (отборочный) состоит из одного заочного тура, который проводится в дистанционном формате.

Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года	Система менеджмента качества образования СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22	стр. 2 из 9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-------------

2.1.2. Второй этап (заключительный) состоит из одного очного тура, который проводится на площадке РТУ МИРЭА.

2.2. К участию в первом туре допускаются команды, участники которых осваивают общеобразовательные программы основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования, а также студенты высших учебных заведений независимо от места учёбы и жительства.

2.3. К участию во втором этапе приглашаются команды-победители первого этапа текущего года (заочного отборочного тура).

2.4. Информация об очном и заочном турах публикуется на странице Соревнований в информационно-телекоммуникационной сети Интернет – <https://ctf.mirea.tech> (далее – Сайт).

2.5. Заочный отборочный тур Соревнований проводится 09 апреля 2023 года.

2.6. Заключительный тур Соревнований проводится очно 16 апреля 2023 г. с 10:00 в здании РТУ МИРЭА.

2.7. Сроки проведения отдельных туров и этапов Соревнований могут корректироваться организационным комитетом Соревнований (далее – Оргкомитет) с обязательным уведомлением об этом участников Соревнований посредством размещения информации на Сайте.

2.8. Команды-победители Соревнований определяются Оргкомитетом по результатам второго этапа Соревнований среди школьников и студентов отдельно.

2.9. Сроки проведения мероприятий Соревнований определяются календарным планом, доступным на Сайте.

3. Регистрация на Соревнования

3.1. Для участия в заочном отборочном туре капитанам команд из числа школьников или студентов необходимо не позднее чем за 3 календарных дня до

Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года	Система менеджмента качества образования СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22	стр. 3 из 9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-------------

начала Соревнований через форму обратной связи на Сайте направить следующие данные:

название команды;

Ф.И.О. всех участников команды;

данные об учебном заведении каждого из участников;

электронную почту для получения информации.

В течение 2 календарных дней организаторы Соревнований регистрируют и направляют на электронную почту капитана данные всех участников команды для входа в личный кабинет в следующем формате:

Ф.И.О. участника команды;

индивидуальный логин участника;

индивидуальный пароль участника.

3.2. На заключительном этапе Соревнований при входе (в случае проведения тура в здании РТУ МИРЭА) каждый участник обязан предъявить:

паспорт (участник, не достигший 14-летнего возраста, – свидетельство о рождении);

справку из своего учебного учреждения или студенческий билет;

подписанное согласие на обработку персональных данных участника Соревнований.

3.3. Обработка персональных данных производится в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и Положением об информационных системах персональных данных в РТУ МИРЭА.

4. Правила проведения заочного тура

4.1. 09 апреля 2023 г. каждый участник команды, зарегистрированной на Сайте Соревнований, направляет выполненные задания в электронном формате через личный кабинет участника Соревнований.

Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года	Система менеджмента качества образования СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22	стр. 4 из 9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------	-------------

4.2. Команды, решившие правильно 3 задания заочного отборочного тура, будут приглашены на очный тур, который состоится 16 апреля 2023 года.

4.3. Апелляция проводится в заочном формате. Электронная почта для подачи апелляции размещается на Сайте.

5. Правила проведения очного тура Соревнований

5.1. Общие правила проведения очного тура.

5.1.1. Время начала и окончания Соревнований публикуется на Сайте.

5.1.2. Родители и сопровождающие лица не допускаются в аудитории проведения Соревнований. Соревнования проходят без зрителей.

5.1.3. Участники Соревнований сдают верхнюю одежду, сумки в гардероб, либо в иные места хранения (при наличии) по указанию организаторов.

5.1.4. Команды распределяются по аудиториям, в каждой из которых во время проведения Соревнований присутствуют старший по аудитории и дежурные.

5.1.5. В аудиторию участники команд проходят только с документом, удостоверяющим личность, ручками с пастой синего или черного цвета, карандашами и ноутбуком.

Участнику разрешается иметь с собой пластиковую бутылку с негазированной минеральной водой.

5.1.6. Во время Соревнований запрещается мешать окружающим участникам других команд.

5.1.7. Находясь в аудитории, участник должен выполнять все требования дежурных, относящиеся к проведению Соревнований.

5.1.8. Дежурные в аудитории не должны комментировать условия задач, не согласовав комментарий с председателем Оргкомитета или председателем соответствующей методической комиссии.

Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года	Система менеджмента качества образования СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22	стр. 5 из 9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-------------

5.1.9. Для прохождения всех предварительных процедур перед Соревнованиями участникам рекомендуется прибывать на площадку проведения не позднее чем за 30 минут до начала Соревнований.

5.2. Правила проведения очного заключительного тура:

5.2.1. Время, отведенное для решения задач, – 4 астрономических часа (240 минут). Затем на Сайте будет закрыт доступ к решению задач и автоматически подсчитаны баллы. При подсчете баллов учитывается время, затраченное на решение заданий. Чем меньше времени затрачено командой на решение заданий, тем больше баллов она получит в итоге.

5.2.2. Рабочее место сдающего должно соответствовать следующим требованиям:

наличие персонального компьютера или ноутбука, оборудованных встроенной или внешней веб-камерой, микрофоном и звуковоспроизводящим оборудованием (колонками или наушниками);

стабильное подключение к информационно-телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/сек;

операционная система Linux, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 или Mac OS версии 10.9 и новее;

установленный интернет-браузер (рекомендуется использование Google Chrome последней на момент прохождения Соревнований версии).

5.2.3. После объявления о начале Соревнований участники команды могут переговариваться между собой, не мешая при этом участникам других команд.

5.2.4. За неоднократные нарушения дисциплины и создание препятствий в решении задач участникам других команд, а также в случае выявления факта нарушения Положения, в том числе если факт нарушения зафиксирован техническими средствами фото- и видеофиксации, участники могут быть отстранены от очного тура решением Оргкомитета.

Регламент проведения Командных соревнований по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» 2022/2023 учебного года	Система менеджмента качества образования СМКО МИРЭА 7.5.3/03.Р.02-22	стр. 6 из 9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-------------

6. Проверка работ и апелляция

6.1. Проверка работ заочного отборочного тура.

6.1.1. Задания участники команд выполняют через личный кабинет участника Соревнований, данные доступа к которому направляются капитанам команд.

6.1.2. Результаты заочного тура будут опубликованы на Сайте Соревнований не позднее 10 апреля 2023 г.

6.1.3. Апелляция работ отборочного этапа проводится в заочной форме не позднее 13 апреля 2023 г.

6.1.4. Команды – победители заочного отборочного тура приглашаются на очный тур, который состоится 16 апреля 2023 г.

6.2. Проверка работ заключительного тура.

6.2.1. Задания участники команд выполняют на Сайте. Баллы будут подсчитаны автоматически с учетом количества правильно решенных заданий и времени, затраченного на их решение. Чем меньше времени команда потратила на выполнение заданий, тем больше баллов получит.

6.2.2. Команда участников, удалённых за нарушения правил проведения Соревнований, выбывает из соревнований.

6.2.3. Члены жюри выбирают команду – победителя Соревнований из числа школьников и команду – победителя Соревнований из числа студентов среди ранжированного списка команд, расположенных по убыванию набранных ими баллов, путем исключения из списка выбывших команд.

6.2.4. Побеждает одна команда с максимальным значением баллов среди школьников и одна команда с максимальным значением баллов среди студентов.

6.2.5. Результаты очного отборочного тура публикуются на Сайте Соревнований не позднее 18 апреля 2023 г.

6.2.6. Апелляция по результатам проверки работ заключительного этапа Соревнований.

6.2.7. Вручение дипломов участникам команд – победителей Соревнований осуществляется в срок не позднее 15 мая 2023 г.