

#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

#### «МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Система менеджмента качества образования

#### ПРИНЯТО

Решением Учёного совета 27 января 2021 г. Протокол № 6



# ПОЛОЖЕНИЕ О КОМАНДНЫХ СОРЕВНОВАНИЯХ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ «КИБЕРБИАТЛОН»

СМКО МИРЭА 8.5.1/03.П.04-21



#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение о Командных соревнованиях по защите информации для школьников и студентов «Кибербиатлон» (далее соответственно Соревнования, Положение) определяет порядок организации и проведения соревнований по информационной безопасности, их организационное и методическое обеспечение, правила участия и порядок определения победителей.
- 1.2. Основными целями и задачами Соревнований являются: выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научной деятельности; создание условий для интеллектуального развития, поддержки одаренных детей, в том числе содействие им в профессиональной ориентации и продолжении образования, пропаганда научных знаний.
- 1.3. Соревнования организует федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА Российский технологический университет» (далее РТУ МИРЭА).
- 1.4. В качестве соорганизаторов Соревнований могут выступать федеральные органы исполнительной власти, органы власти субъектов Российской Федерации, научные организации, образовательные организации, государственные корпорации и иные организации, осуществляющие образовательную и (или) научную деятельность.

Перечень соорганизаторов Соревнований ежегодно утверждается председателем организационного комитета Соревнований (далее – Оргкомитет).

Информирование общественности и участников Соревнований ПО вопросам, всем касающимся ИХ проведения, осуществляется посредством размещения информации официальном на Соревнований B информационно-телекоммуникационной Интернет – https://ctf.mirea.tech (далее – Сайт).

- 1.6. Последовательность и график проведения этапов (туров) Соревнований, правила участия в каждом из этих этапов (туров), включая порядок регистрации на Соревнованиях, требования к проведению Соревнований, правила подачи и рассмотрения апелляций регулируются Регламентом проведения Соревнований (далее Регламент), который ежегодно утверждается председателем Оргкомитета.
- 1.7. Финансовое обеспечение проведения Соревнований осуществляется из средств РТУ МИРЭА. Допускается софинансирование проведения Соревнований со стороны соорганизаторов. Взимание платы (в любой форме) за участие в Соревнованиях не допускается.
- 1.8. Иногороднему участнику и одному его сопровождающему могут быть предоставлены места в общежитии (по запросу) за счёт средств РТУ МИРЭА на время проведения заключительного этапа, но не более чем на 3 календарных дня.
  - 1.9. Оплата транспортных и иных расходов не производится.

## 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ

- 2.1. Язык проведения Соревнований русский.
- 2.2. Соревнования проводятся для команд, состоящих из учащихся 9-11 классов образовательных учреждений, осваивающих общеобразовательные программы основного общего и среднего общего образования, а также команд, состоящих из студентов 1-5 курсов образовательных учреждений, осваивающих общеобразовательные программы среднего профессионального и высшего образования, независимо от формы обучения, места учебы, жительства.
- 2.3. К участию в Соревнованиях допускаются команды, состоящие только из учащихся образовательных организаций среднего общего и профессионального образования или команды, состоящие из студентов высших учебных заведений. Смешанные команды не допускаются.

- 2.4. Для участия в Соревнованиях командам необходимо пройти процедуру регистрации в соответствии Регламентом.
- 2.5. Соревнования проводятся в два этапа (тура). Первый (отборочный) этап (тур) проводится в заочной форме. Второй (заключительный) этап (тур) проводится в очной форме.
- 2.5.1. Заочный отборочный тур проводится в дистанционном формате, посредством размещения заданий в личных кабинетах участников команд, прошедших процедуру регистрации.
- 2.5.2. Заключительный тур проводится в очном формате на территории РТУ МИРЭА в форме командных решений заданий.
- 2.6. К участию в отборочных турах допускаются все желающие, отвечающие требованиям, приведённым в пунктах 2.2 и 2.3 настоящего Положения.
- 2.7. К участию в заключительном туре допускаются победители отборочного тура команды, решившие правильно не менее трех задач отборочного тура Соревнований.
- 2.8. Проверка работ отборочного этапа осуществляется автоматически на Сайте.

## 3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОРЕВНОВАНИЙ

- 3.1. Для организационно-методического обеспечения Соревнований создаются: Оргкомитет, жюри и апелляционная комиссия Соревнований.
- 3.2. Для организации отдельных этапов (туров) могут создаваться локальные организационные комитеты, комиссии и рабочие группы. Общую координацию при этом осуществляет Оргкомитет Соревнований.
- 3.3. Председателем Оргкомитета является ректор РТУ МИРЭА, сопредседателем президент РТУ МИРЭА.
  - 3.4. Оргкомитет выполняет следующие функции:

разрабатывает и утверждает Положение;

разрабатывает и утверждает Регламент и план-график проведения Соревнований;

формирует составы методических комиссий, жюри и апелляционных комиссий;

определяет форму, сроки и площадки проведения всех мероприятий Соревнований;

обеспечивает непосредственное проведение Соревнований; заслушивает отчеты жюри Соревнований;

принимает решение о дисквалификации команд в случае нарушения Регламента;

утверждает команды – победители Соревнований;

обеспечивает сбор и хранение согласий совершеннолетних лиц, заявивших о своём участии в Соревнованиях, родителей (законных представителей) несовершеннолетних лиц, заявивших о своем участии в Соревнованиях, на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных участников Соревнований, а также их работ, в том числе в сети Интернет;

осуществляет иные функции, необходимые для организации и проведения Соревнований.

- 3.5. В состав методической комиссии Соревнований могут входить преподаватели профильных кафедр РТУ МИРЭА, соорганизаторов, иных образовательных организаций по приглашению Оргкомитета.
- 3.6. В состав жюри Соревнований могут входить преподаватели профильных кафедр организаторов и иных организаций по приглашению Оргкомитета. Жюри Соревнований выполняет следующие функции:

следит за выполнением требований регламента;

представляет в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Соревнований;

Положение о Командных соревнованиях
по защите информации для школьников
и студентов «Кибербиатлон»

формирует рейтинг команд каждого тура Соревнований, представляющий собой ранжированный список команд, расположенных по убыванию набранных ими баллов;

на основании рейтинга команд заключительного тура представляет для утверждения в Оргкомитет команду — победителя Соревнований среди школьников и команду — победителя Соревнований среди студентов.

- 3.7. В состав апелляционной комиссии Соревнований могут входить преподаватели профильных кафедр РТУ МИРЭА и подразделений соорганизаторов, а также иных образовательных организаций по приглашению Оргкомитета.
- 3.8. Председателем апелляционной комиссии является заведующий кафедрой КБ-4 «Интеллектуальные системы информационной безопасности» РТУ МИРЭА.
- 3.9. Апелляционная комиссия рассматривает апелляции, поданные капитанами команд участников Соревнований.

### 4. ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ СОРЕВНОВАНИЙ

- 4.1. Командой победителем среди школьников считается команда, состоящая из школьников, решившая набольшее количество задач за наименьшее время в заключительном туре Соревнований.
- 4.2. Командой победителем среди студентов считается команда, состоящая из студентов, решившая набольшее количество задач за наименьшее время в заключительном туре Соревнований.
- 4.3. Участники, команды которых являются победителями заключительного тура Соревнований, награждаются дипломами, а также другими памятными подарками от организаторов Соревнований.
- 4.4. Участники, команды которых приняли участие в заключительном туре Соревнований, могут быть награждены сертификатами участников, памятными подарками и другими призами.

Положение о Командных соревнованиях
по защите информации для школьников
и студентов «Кибербиатлон»

- 4.5. Списки победителей всех этапов (туров) Соревнований утверждаются Оргкомитетом.
- 4.6. Победители отборочного тура Соревнований могут быть награждены электронными сертификатами, размещаемыми в личных кабинетах участников команд на Сайте Соревнований.
- 4.7. Оргкомитет подводит итоги и объявляет победителей с размещением информации на Сайте Соревнований ежегодно не позднее конца мая.
- 4.8. Вручение дипломов победителям Соревнований осуществляется в срок не позднее конца июня.
- 4.9. Все материалы по всем этапам (турам) Соревнований (в том числе анкеты, работы участников) хранятся Оргкомитетом как минимум до подведения итогов Соревнований.