

«УТВЕРЖДАЮ»
Министр образования и науки
Хабаровского края

_____ А.Г. Кузнецова

« _____ » _____ 2019 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Министр информационных
технологий и связи
Хабаровского края

_____ К.А. Берман

« _____ » _____ 2019 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор
ФГБОУ ВО «ТОГУ»

_____ С. Н. Иванченко

« _____ » _____ 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении межрегиональных открытых соревнований в области информационной безопасности формата CTF среди учащихся образовательных организаций высшего и среднего образования.

I. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения ежегодных межрегиональных открытых командных соревнований в области информационной безопасности формата CTF среди учащихся образовательных организаций высшего и среднего образования, осуществляющих подготовку по направлению «Информационная безопасность» и смежных направлений (далее — Соревнования).
- 1.2. Соревнования проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации и требованиями настоящего Положения.
- 1.3. Официальным Интернет-ресурсом, источником информации о Соревнованиях, источником заданий и системой проверки ответов является сайт <http://FarEastCTF.ru> (далее – Сайт).

II. Цели и задачи Соревнований

- 2.1. Цели проведения Соревнований:
 - повышение уровня теоретических знаний участников и совершенствование их практических навыков в области информационной безопасности;
 - формирование у участников системно-целостного видения проблем обеспечения информационной безопасности;
 - формирование у участников представления о природе возникновения угроз информационной безопасности, навыков практической реализации мероприятий защиты от них;
 - ориентация участников на получение образования и дальнейшее трудоустройство в сфере ИТ и компьютерной безопасности.
- 2.2. Задачи проведения Соревнований:
 - получение участниками практических знаний и закрепление теоретических, полученных на занятиях в учебных заведениях и из иных источников;
 - оценка базовых компетенций участников, их умения ориентироваться в нестандартной ситуации;
 - подготовка к участию во всероссийских и международных соревнованиях и олимпиадах по информационной безопасности.

III. Организатор и кураторы Соревнований

- 3.1. Организатором Соревнований является ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет» (далее – ТОГУ). Организатор вправе вносить изменения в настоящее Положение, при этом в течение трех рабочих дней Организатор обеспечивают размещение

изменений на Сайте и доведение информации до зарегистрированных участников Соревнований посредством электронной почты.

- 3.2. Кураторами Соревнований являются действующие специалисты в области ИБ совместно с Факультетом компьютерных и фундаментальных наук ТОГУ. Куратор Соревнований:
 - осуществляет информационное сопровождение Соревнований;
 - определяет сроки и место проведения этапов Соревнований;
 - согласовывает технические задачи (конкурсные задания);
 - согласовывает состав команд по количеству мест;
 - согласовывает программу обучающих семинаров;
 - согласовывает логотип и дизайн Соревнований;
 - привлекает к участию в Соревнованиях учеников школ, лицеев, гимназий;
 - ежегодно разрабатывает проект приказа ректора ТОГУ о проведении Соревнований в очередном году, которым утверждаются состав оргкомитета, жюри и состав группы экспертов.
- 3.3. Министерство информационных технологий и связи Хабаровского края, Министерство образования и науки Хабаровского края:
 - предлагают кандидатуры экспертов и менторов;
 - участвуют в информационном сопровождении Соревнований;
 - содействуют в решении организационных вопросов при подготовке и проведении Соревнований;
 - обеспечивает дипломами, грамотами, призами победителей, призеров и организаторов Соревнований;
- 3.4. Соисполнителем Соревнований является кафедра «Высшая математика» ТОГУ (далее – соисполнитель мероприятий Соревнований). Соисполнитель мероприятий Соревнований организует:
 - проведение мероприятий Соревнований;
 - информационное сопровождение Соревнований.

IV. Рабочие органы Соревнований

- 4.1. Для проведения Соревнований утверждаются его рабочие органы: организационный комитет по подготовке и проведению Соревнований (далее – оргкомитет), жюри Соревнований (далее – жюри).
- 4.2. Состав оргкомитета, жюри утверждается приказом ректора ТОГУ.
- 4.3. Оргкомитет выполняет следующие функции:
 - разрабатывает предложения по проведению Соревнований;
 - определяет место и сроки проведения Соревнований;
 - разрабатывает программу Соревнований;
 - организует подготовку необходимой документации, материалов, технических средств и атрибутов Соревнований;
 - принимает и рассматривает заявки на участие в Соревнованиях;
 - назначает апелляционную комиссию;
 - обеспечивает информирование и консультирование участников по вопросам, связанным с проведением Соревнований;
 - организует проведение награждения победителей и призеров;
 - обеспечивает информационную поддержку Соревнований в средствах массовой информации.
- 4.4. Жюри является коллегиальным органом и выполняет следующие функции:

- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий;
 - принимает решения о дисквалификации участников, нарушивших запреты, предусмотренные настоящим Положением;
 - на основании данных системы проверки ответов Сайта оформляет и утверждает протокол заседания жюри об итогах Соревнований и награждении победителей;
 - объявляет итоги Соревнований.
- 4.5. Решения жюри принимаются открытым голосованием большинством голосов от общего количества присутствующих членов жюри. В случае равенства голосов, голос председательствующего члена жюри является решающим.
- 4.6. Решение жюри считается правомочным, если на заседании жюри присутствует не менее двух третей его членов. Передача (делегирование) голоса члена жюри другому лицу не допускается.
- 4.7. Работа жюри проводится на безвозмездной основе.

V. Порядок представления заявок для участия в Соревнованиях.

- 5.1. Заявки на участие в Соревнованиях могут направлять команды, представляющие образовательные организации г.Хабаровска и всех регионов России.
- 5.2. К участию в Соревнованиях допускаются команды, состоящие не более чем из пяти участников.
- 5.3. Команды заполняют специальную форму регистрации на Сайте, прилагая в обязательном порядке название команды. При необходимости, команда может получить официальное приглашения для участия в Соревнованиях у оргкомитета.
- 5.4. Команды вместе направляют скан-копии набора документов от каждого члена команды:
- для совершеннолетних участников согласно приложению № 1;
 - для несовершеннолетних участников согласно приложениям № 2–3.
- 5.5. В случае необходимости оргкомитет может запросить у образовательной организации дополнительную информацию об участниках Соревнований.
- 5.6. В случае отсутствия организационных или технических возможностей для обеспечения участия в Соревнованиях всех заявленных команд оргкомитетом могут быть установлены дополнительные правила отбора участников, в том числе дополнительные требования к участникам Соревнований.
- 5.7. В день проведения Соревнований из отдельных участников, не входящих в команды, но изъявивших желание участвовать в Соревнованиях, оргкомитетом могут создаваться гостевые команды. Результаты гостевых команд не идут в зачет Соревнований. Количество участников гостевых команд не ограничено.
- 5.8. Для формирования гостевой команды участникам необходимо обратиться к представителям оргкомитета не позднее чем за час до начала Соревнований.
- 5.9. Выделение оргкомитетом оборудования для участия в Соревнованиях гостевым командам не осуществляется.

VI. Порядок организации и проведения основного (очного) этапа Соревнований

- 6.1. Соревнования проводятся в формате Task-based CTF.
- 6.2. Общая продолжительность Соревнований – 10 (десять) часов.
- 6.3. Непосредственно на выполнения командами заданий, предусмотренных Олимпиадой, отводится 6 (шесть) астрономических часов (без учета времени, отведенного на обеденный перерыв и организационные сборы).

- 6.4. Продолжительность Соревнований может быть продлена по решению оргкомитета в случае непредвиденных обстоятельств. В случае изменения продолжительности, жюри обязуется своевременно и одновременно довести информацию до всех участников Соревнований.
- 6.5. Соревнования проводятся на специальной площадке, подготовленной оргкомитетом, на которой для выполнения заданий участникам будет предоставлен доступ к специальному веб-сайту Соревнований.
- 6.6. Приезд участников осуществляется самостоятельно.
- 6.7. Перед началом Соревнований члены команд обязаны представить документы согласно Приложению 1 для совершеннолетних и согласно Приложению 2 и 3 для несовершеннолетних участников.
- 6.8. Участники Соревнований обязаны сами обеспечить себя необходимым количеством персональных компьютеров (ноутбуков, нетбуков, планшетов).
- 6.9. Проверка результатов выполнения заданий производится автоматически на Сайте с отображением обновляющейся таблицы результатов. Отображаемое количество набранных очков и рейтинг команд являются предварительными результатами Соревнований.
- 6.10. В случае несогласия с предварительными результатами Соревнований участники могут сообщить об этом жюри до завершения Соревнований для проверки корректности начисления очков системой проверки ответов Сайта.
- 6.11. Во время проведения Соревнований участники могут общаться только с членами своей команды, волонтерами, приставленными к ней, с представителями жюри, оргкомитета.
- 6.12. При выполнении заданий участникам Соревнований запрещается выполнять следующие действия:
 - проводить атаки на серверы жюри и автоматизированную систему поддержки сервисов и проверки ответов;
 - генерировать неоправданно большой объем трафика;
 - мешать всевозможными способами получению "флага" другими командами;
 - сообщать условия задач, а также значения "флагов" кому-либо, за исключением членов своей команды;
 - получать "флаги" от лиц, которые не зарегистрированы как члены команды.
- 6.13. За нарушение требований настоящего Положения или нарушение хода Соревнований (например, неподобающее поведение) команда может быть дисквалифицирована по решению жюри.
- 6.14. Если по ходу проведения Соревнований были отмечены нарушения требований настоящего Положения, участники должны обратить на них внимание представителей жюри с целью устранения причин нарушения.

VIII. Подведение итогов Соревнований

- 7.1. Жюри оценивает команды по отправленным «флагам» в систему проверки веб-сайта Соревнований.
- 7.2. После анализа результатов Соревнований и утверждения набранных командами баллов жюри решает, какая из команд, набравшая наибольшее количество баллов по совокупности выполненных заданий, победила в Соревнованиях. Две команды, следующие за победителем по количеству баллов, занимают, соответственно, второе и третье места. Решение принимается большинством голосов членов жюри.
- 7.3. В случае равенства количества набранных баллов выше классифицируется команда, завершившая отборочный (дистанционный) этап с наименьшим затраченным на выполнение заданий временем.
- 7.4. Жюри может определить победителей по отдельным номинациям (при необходимости).
- 7.5. Решение жюри заносится в Протокол Соревнований, который подписывается председателем и членами жюри.
- 7.6. Победителем Соревнований является образовательная организация, команда которого заняла первое место.
- 7.7. Всем зарегистрированным участникам выдаются сертификаты участника Соревнований.
- 7.8. Победители Соревнований награждаются дипломами трех степеней. Команде, занявшей первое место в Соревнованиях среди учащих образовательных организаций высшего и среднего образования, присваивается звание «Победитель».
- 7.9. Партнеры и спонсоры Соревнований могут представлять призы победителю, а также награждать участников по своим номинациям.

Согласие
на обработку персональных данных

Я, _____
(Ф.И.О. полностью)

дата рождения _____, город _____

В соответствии с требованиями статьи 9 федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», с целью организации работы по проведению Соревнований по информационной безопасности формата СТФ, предоставления фото и видеоматериалов в СМИ подтверждаю своё согласие на обработку персональных данных организаторам Соревнований по информационной безопасности формата СТФ, к которым относятся:

- фамилия, имя, отчество;
- дата рождения;
- контактная информация.

Предоставляю право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, накопление, систематизацию, хранение, уточнение, обновление, изменение, блокирование, уничтожение, даю свое согласие на размещение фотографий и информации об участии в Соревнованиях по информационной безопасности формата СТФ на сайте <http://fareastctf.ru>, на стендах, в буклетах, альбомах, видеоматериалах о работе Соревнований по информационной безопасности формата СТФ, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Я проинформирован, что организаторы Соревнований по информационной безопасности формата СТФ гарантируют, что обработка персональных данных осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ как не автоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Подписав данное согласие, я подтверждаю, что:

1. Ознакомлен(а) с Положением о проведении Соревнований по информационной безопасности формата СТФ и согласен(на) со всеми условиями Соревнований.
2. Все предоставленные мной сведения являются достоверными.

Настоящее согласие дано мной _____
и действует бессрочно. (Ф.И.О. полностью)

Я оставляю за собой право отозвать своё согласие посредством соответствующего письменного документа, который вручается лично мной под расписку представителю одного из организаторов.

Контактные телефоны: _____.

(подпись)

(дата)

Согласие одного из родителей на участие несовершеннолетнего в Соревнованиях по информационной безопасности формата STF

Я, _____,
(Ф.И.О. полностью)

являющийся(аяся) законным представителем _____
(ФИО ребёнка)

даю согласие на его участие в Соревнованиях по информационной безопасности формата STF.

Подписав данное согласие, я подтверждаю, что:

1. Ознакомлен(а) с Положением о проведении Соревнований по информационной безопасности формата STF и согласен(на) со всеми условиями Соревнований.
2. Все предоставленные мной сведения являются достоверными.

Подпись _____ / _____ /
(ФИО)

Дата _____

Согласие

на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

как законный представитель на основании _____
документ, подтверждающий, что субъект является

_____ *законным представителем несовершеннолетнего*
настоящим даю свое согласие организаторам Соревнований по информационной безопасности формата CTF на обработку персональных данных, предоставления фото и видеоматериалов в СМИ

_____ (сына, дочери, несовершеннолетнего (вписать нужное) Фамилия Имя Отчество) _____ (дата рождения) ,

к которым относятся: сведения о несовершеннолетнем: фамилия, имя, отчество, дата рождения, контактная информация; сведения о родителях (законных представителях): фамилия, имя, отчество, контактная информация.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, в отношении персональных данных моего подопечного, включая сбор, накопление, систематизацию, хранение, уточнение, обновление, изменение, блокирование, уничтожение, на размещение фотографий и информации об участии моего подопечного в Соревнованиях по информационной безопасности формата CTF на сайте fareastctf.ru, на стендах, в буклетах, альбомах, видеоматериалах о работе Соревнований по информационной безопасности формата CTF, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Я проинформирован, что организаторы Соревнований по информационной безопасности формата CTF гарантируют, что обработка персональных данных осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ как не автоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Я оставляю за собой право отозвать своё согласие посредством соответствующего письменного документа, который вручается лично мной под расписку представителю одного из организаторов.

Контактные телефоны: _____

_____ (дата)

_____ (подпись)

ПРОТОКОЛ
Соревнований по информационной безопасности формата СТФ
«_____» _____ 20__ г.

Соревнования проводятся на базе ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет» по адресу: г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, д. 136

Основание проведения Соревнований:

Приказ ректора ТОГУ №__ от «___» _____ 20__ г. «О проведении ежегодных межрегиональных открытых командных соревнований в области информационной безопасности формата СТФ.

Жюри Соревнований в составе:

Председатель жюри:

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Заместитель председателя жюри:

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Члены жюри:

(фамилия, имя, отчество) (должность)

(фамилия, имя, отчество) (должность)

(фамилия, имя, отчество) (должность)

(фамилия, имя, отчество) (должность)

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Секретарь жюри:

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Оргкомитетом Соревнований зарегистрировано

в качестве участников Соревнований: _____
(количество команд)

Прибыли и допущены Оргкомитетом к Соревнованиям: _____
(количество команд)

п/п	Название команды	Наименование образовательной организации

По итогам Соревнований командами было набрано следующее количество баллов:

п/п	Название команды, наименование образовательной организации	сумма баллов

За время проведения Соревнований в жюри поступило _____ заявлений о нарушении Положения о Соревнованиях (в устной форме).

По поступившим в жюри заявлениям о нарушениях были приняты следующие решения:

За время проведения Соревнований в жюри поступило _____ заявлений на апелляцию.

По поступившим в жюри заявлениям на апелляцию были приняты следующие решения:

На основании итоговых результатов Соревнований жюри постановило присудить:

Первое место (Победитель Соревнований)

(название команды)

(полное название образовательной организации)

Второе место (Призер Соревнований)

(название команды)

(полное название образовательной организации)

Третье место (Призёр Соревнований)

(название команды)

(полное название образовательной организации)

Председатель жюри: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Заместитель председателя жюри: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Члены жюри: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

_____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

_____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

_____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Секретарь жюри: _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)