ДВОРЕЦ МОЛОДЁЖИ

+7 (343) 2787771
dm-centre.ru

Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области

Государственное автономное нетиповое образовательное учреждение
Свердловской области «Дворец молодёжи»

УТВЕРЖДАЮ
И.о. заместителя директора
по проектной деятельности
ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»

_____ А.В. Русаков
«___» _____ 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении CTF- чемпионата по Сетям и Системному администрированию

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», локальными нормативными актами государственного автономного нетипового образовательного учреждения Свердловской области «Дворец молодёжи» (далее - ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»), Планом мероприятий государственных работ ГАНОУ СО «Дворец молодёжи», предусмотренных государственным заданием на 2021 год.

1.2. Настоящее положение устанавливает порядок организации и проведения CTF- чемпионата по Сетям и Системному администрированию (далее - Чемпионат).

1.3. Организатором Чемпионата является ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» в лице центра цифрового образования «IT-Куб».

2. Цель и задачи Чемпионата

2.1. Целью проведения Чемпионата является популяризация технической направленности дополнительного образования, науки и знаний в области современных IT-технологий.

2.2. Задачи:

1) сформировать базовые знания и практические умения по тематике Чемпионата;

2) развить у обучающихся навыки самостоятельной работы;

3) мотивировать обучающихся на реализацию собственных проектов в сфере IT-технологий;

4) популяризировать научно-техническое творчество.

3. Требования к участию в Чемпионате

3.1. Участниками Чемпионата могут быть обучающиеся от 14 до 17 лет, которые обучаются в региональных центрах цифрового образования «IT-Куб», детских технопарках «Кванториум», школах и классах с информационно - технологическим профилем, интересующиеся сферой администрирования сетей и работы с сетевым оборудованием Cisco.

3.2. Количество участников Чемпионата не ограничено.

3.3. Чемпионат предполагает индивидуальное участие.

3.4. Чемпионат проводится в очном формате.

3.5. Дополнительная информация высылается организаторами на электронную почту участников после прохождения регистрации.

4. Порядок проведения Чемпионата

4.1. Регистрация участников осуществляется в срок до 20.04.21 г., путем заполнения заявки в электронной форме (далее - заявка) https://forms.amocrm.ru/zwtlcd.

4.2. Чемпионат проводится в формате «Capture The Flag» - формат соревнований по IT-технологиям, целью которого является захват так называемого "флага" за выполнение задания.

Для выполнения заданий участникам Чемпионата будет предоставлен доступ на сайт для поиска и сдачи "флагов". За каждый "флаг" начисляется определенное количество баллов.

4.3. Для организации и проведения Чемпионата создается Оргкомитет из специалистов центра цифрового образования «IT-Куб», состав которого указан в приложении №1 к настоящему Положению.

4.4. В результате Чемпионата экспертное жюри выберет лучшие решения на основе разработанных критериев оценки (приложение №4).

4.5. Регистрируясь для участия в Чемпионате, участники заполняют согласие на обработку персональных данных, фото-видео съемку (приложение №3).

4.6. Дата проведения Чемпионата: 24 апреля 2021 года.

4.7. Факт участия в Чемпионате подразумевает, что его Участник ознакомлен с настоящим Положением и тем самым выражает свое полное согласие с настоящими правилами.

4.8. Участвуя в Чемпионате, участник подтверждает свое согласие на осуществление организаторами / или третьими лицами по заданию организаторов фото- и видеосъемки участников, а также на использование созданных фото- и видеозаписей с участником без получения дополнительного согласия на такое использование и без уплаты какого-либо вознаграждения за такое использование, в том числе в средствах массовой информации, на официальных сайтах ГАНОУ СО «Дворец молодёжи», центра цифрового образования «IT-Куб» и в социальных сетях.

4.9. Программа проведения Чемпионата указана в приложении №2.

4.10. Организатор оставляет за собой право вносить изменения в Положение.

5. Финансовые условия

5.1. Финансирование Чемпионата осуществляется за счет средств областного бюджета Свердловской области. Допускается привлечение иных источников финансирования, не противоречащих действующему законодательству.

5.2. Участие в Чемпионате не предполагает внесения участниками платы.

6. Контакты для связи

6.1. Оповещения о непредусмотренных изменениях и прочих ситуациях будут рассылаться на электронные адреса участников, указанных в заявке.

6.2. Все актуальные новости публикуются в группе https://vk.com/cube_ekb, на сайте https://itcube.dm-centre.ru/ центра цифрового образования «IT-Куб» г. Екатеринбург.

6.3. Контактная информация по площадке проведения Чемпионата:

Центр цифрового образования «IT-Куб», адрес: ул. Красных командиров, 11а, г. Екатеринбург, телефон: +7 (343) 363-07-77, e-mail: itcube11a@gmail.com.

Приложение №1
к Положению об организации и проведении
CTF- чемпионата по Сетям и
Системному администрированию

СОСТАВ
организационного комитета CTF- чемпионата по Сетям и
Системному администрированию

1. Федоров В.П., начальник центра цифрового образования «IT-Куб»;
2. Бакулина А.А., педагог-организатор центра цифрового образования «IT-Куб»;
3. Портнягин В.П., заведующий хозяйством центра цифрового образования «IT-Куб»;
4. Толстихина В.А., программист центра цифрового образования «IT-Куб»;
5. Уймин А.Г., педагог дополнительного образования центра цифрового образования «IT-Куб».

Приложение №2

к Положению об организации и проведении

CTF- чемпионата по Сетям и

Системному администрированию

ПРОГРАММА

CTF- чемпионата по Сетям и

Системному администрированию

24 апреля	
11:50 - 12:00	Регистрация участников
12:00 - 14:00	Выполнение заданий участниками, консультации наставников
14:00 - 15:00	Перерыв
15:00 -16:30	Выполнение заданий участниками, консультации наставников
17:30 – 18.00	Подведение итогов

Приложение №3

к Положению об организации и проведении

CTF- чемпионата по Сетям и

Системному администрированию

Согласие на обработку персональных данных, фото и видеосъёмку (для несовершеннолетних)

Я,_____

далее – (Законный представитель) даю своё согласие государственному автономному нетиповому образовательному учреждению Свердловской области «Дворец молодёжи» (г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 1) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных несовершеннолетнего, а также фото и видеосъёмку несовершеннолетнего:

_____

(далее – Несовершеннолетний) на следующих условиях:

1. Законный представитель даёт согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, своих персональных данных и персональных данных Несовершеннолетнего, то есть совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных Законного представителя, передаваемых Оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- номер телефона;
- адрес;
- сведения об основном документе, удостоверяющем личность;
- адрес электронной почты.

3. Перечень персональных данных Несовершеннолетнего, передаваемых Оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- адрес;
- сведения об основном документе, удостоверяющем личность, или свидетельство о рождении;
- образовательное учреждение и класс;
- номер телефона;
- адрес электронной почты;
- биометрические персональные данные: изображение лица, голос.

4. Согласие даётся с целью участия субъекта персональных данных в CTF- чемпионате по Сетям и Системному администрированию.

5. Законный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Несовершеннолетнего третьим лицам и получение персональных данных Несовершеннолетнего от третьих лиц: Министерства образования и молодежной политики Свердловской области, в Министерство просвещения Российской Федерации, а также других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении конкурсных мероприятий, для достижения вышеуказанных целей.

6. В целях информационного обеспечения Законный представитель согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующие персональные данные Несовершеннолетнего:

- фамилия, имя, отчество,
- год, месяц, дата рождения,
- образовательное учреждение и класс,
- номер телефона,
- адрес электронной почты,
- биометрические персональные данные: изображение лица, голос.

7. Законный представитель дает свое согласие на фото и видеосъемку Несовершеннолетнего в одетом виде, а также использование фото и видеоматериалов Несовершеннолетнего исключительно в целях:

- размещения на сайте ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»;
- размещения на стендах ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»;
- размещения в рекламных роликах ГАНОУ СО «Дворец молодёжи», распространяемых для всеобщего сведения по телевидению (в том числе путем ретрансляции), любым способ (в эфир через спутник, по кабелю, проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» целиком либо отдельными фрагментами звукового и визуального ряда рекламного видеоролика.

Я информирован(а), что ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» гарантирует обработку фото и видеоматериалов Несовершеннолетнего в соответствии с интересами ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и с действующим законодательством Российской Федерации.

8. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством Российской Федерации.

9. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

10. Законный представитель может отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством Российской Федерации.

«___»_____ 2021г.

_____/_____

.

Приложение №4

к Положению об организации и проведении

CTF- чемпионата по Сетям и

Системному администрированию

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

За каждый правильный ответ участник получает "флаг". Цена "флага" зависит от сложности задания. В зависимости от сложности задания начисляется определенное количество баллов:

- Задания самой низкой сложности - 50 баллов;
- Задания средней сложности – 100 баллов;
- Задания повышенной сложности - 150 баллов;
- Задания, направленные на тонкую работу с ОС - 200 баллов;
- Задания на работу с сетевым оборудованием - 200 баллов;
- Задание на дешифрование данных - 200 баллов;
- Задание на программирование или написание скриптов - 300 баллов;
- Задания максимальной сложности - от 400 баллов;

Подведение итогов и проверка результатов производится автоматически на сайте соревнований.