



## IT-CUBE.Пермь

614002, Пермь, ул. Чернышевского, д. 28, тел.: +7 (342) 247-01-97

### ПОЛОЖЕНИЕ

#### о конкурсе по Системному администрированию «SA-CUBE»

##### 1. Основные положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса по системному администрированию «SA-CUBE» (далее — Конкурс).
- 1.2. Организатор — центр цифрового образования детей «ИТ-КУБ.Пермь» (далее — центр «ИТ-КУБ.Пермь»), являющийся структурным подразделением Автономной некоммерческой профессиональной образовательной организации «Академическая школа информационных технологий».
- 1.3. Официальная информация по Конкурсу публикуются на официальном сайте Центра «ИТ-КУБ.Пермь» [itcube59.ru](http://itcube59.ru)

##### 2. Цель и задачи

- 2.1. Выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в сфере системного администрирования при использовании методов case study и role play.
- 2.2. Задачи:
  - 2.2.1. Развитие у участников инженерных навыков в сфере современного управления техническими проектами, включающих в себя проектное мышление и креативность.
  - 2.2.2. Развитие проектной деятельности в образовательных учреждениях.
  - 2.2.3. Ранняя профориентация детей и молодежи.

##### 3. Сроки

- 3.1. Конкурс проводится с 30.11.2020 по 13.12.2020.
- 3.2. Прием заявок на участие в конкурсе с 30.11.2020 до 23:59 часов 06.12.2020. Заявки, присланные с нарушением сроков подачи заявок, не допускаются до рассмотрения конкурсной комиссией.
- 3.3. Публикация конкурсных задач 07.12.2020
- 3.4. Решения задачи присылаются до 23:59 часов 13.12.2020. Решения, присланные с нарушением сроков не допускаются до рассмотрения конкурсной комиссией.
- 3.5. Оценка конкурсных работ - с 14.12.2020 по 15.12.2020.
- 3.6. Подведение итогов конкурса - не позднее 17.12.2020.

##### 4. Участники

- 4.1. К участию в Конкурсе допускаются команды (от 2 до 4 человек), состоящие из школьников или студентов образовательных учреждений Российской Федерации в возрасте от 12 до 17 лет. При этом члены одной команды могут обучаться в разных образовательных учреждениях и могут быть из разных субъектов Российской Федерации.
- 4.2. Участниками Конкурса считаются команды направившие заявку в полном объеме в сроки, указанные в п.3.2 Положения, и отвечающие требованиям раздела 5 настоящего Положения.
- 4.3. Участие в конкурсе бесплатное

##### 5. Требования к конкурсным работам

- 5.1. Участники Конкурса должны заполнить электронную заявку по ссылке <https://forms.gle/JRSxSNYqkJ18wTDM6>, отвечающую требованиям настоящего раздела, в сроки, указанные в п.3.2 Положения.

- 5.2. В заявке указываются следующие данные:
- ФИО всех участников команды
  - наименование образовательных учреждений, в которых обучаются участники команды
  - место проживания всех участников команды
  - даты рождения всех участников команды
  - контактные данные
- 5.3. Конкурсная работа представляет собой две социально-технических задачи. Участники могут выбрать одну из них. Участникам будет предложено представить себя командой, отправляющей заявку на тендер проектов. Проект – текущая задача некой абстрактной компании. Цель проекта – повышение оборота компании, лояльности клиентов и качества обслуживания при помощи технических средств информатизации. Решение задачи должно содержать:
- Тезисы длиной от 3 до 10 страниц, 14 пт, Times New Roman, одинарный интервал, стандартные поля, формат .pdf.
  - Презентация по данным тезисам в формате .pptx.
  - Примерная смета технического решения без учета оплаты кадров.
  - Видео-ролик длительностью от 3 до 5 минут, где участниками презентуется их решение задачи. Формат презентации не ограничен. Видео-ролик должен быть загружен на YouTube.
- 5.4. До участия в конкурсе не допускаются работы, которые ранее участвовали в аналогичных конкурсах краевого, окружного или всероссийского уровня.

## **6. Критерии оценки конкурсных работ**

- 6.1. Креативность и новизна (субъективная оценка, отражающая степень творческого подхода и степень новизны идей, использованных в работе) — 5 баллов.
- 6.2. Пригодность (приемлемость решения для поставленной задачи) — 5 баллов.
- 6.3. Оптимальность (соблюдение баланса наилучшего результат при наименьших затратах) — 5 баллов.
- 6.4. Адаптивность (возможность применения данного решения для других компаний из этой же сферы) – 5 баллов.
- 6.5. Максимально возможная оценка по сумме всех критериев — 20 баллов.
- 6.6. Итоговая оценка конкурсной работы - среднее арифметическое от суммы баллов всех членов конкурсной комиссии с округлением результата до 2 (двух) знаков после запятой.

## **7. Награждение**

- 7.1. По результатам оценки конкурсных работа в каждой из номинаций отбираются лучшие проекты, и их авторы награждаются дипломами в соответствии с уровнями:
- Диплом 1 степени (высший уровень)
  - Диплом 2 степени
  - Диплом 3 степени
- 7.2. Призеры и победители получают памятные подарки от центра «ИТ-КУБ.Пермь».
- 7.3. Формат награждения призеров и победителей определяется организатором в соответствии с эпидемиологической обстановкой.
- 7.4. Списки призеров и победителей публикуются на официальном сайте и в социальных сетях центра «ИТ-КУБ.Пермь».

## **8. Авторские права**

- 8.1. Передавая файлы проекта на рассмотрение конкурсной комиссии, участник Конкурса тем самым подтверждает, что:
- он является правообладателем проекта или обладает правами на использование проекта для подачи на Конкурс;
  - не нарушает права на результаты интеллектуальной деятельности третьих сторон;

- использование организатором Конкурса фотографий проекта, в том числе размещение их в открытом доступе на интернет сайтах, не нарушает прав на результаты интеллектуальной деятельности или иных прав как самого участника Конкурса, так и третьих лиц;
  - права на этот проект не имеют каких-либо обременений или ограничений, никому не переданы, не отчуждены, не уступлены, не заложены, никаких споров, исков, либо иных претензий третьих лиц в отношении прав на проект не имеется, и они свободны от любых прав третьих лиц;
  - в случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении предоставленного проекта, участник Конкурса обязуется их урегулировать без привлечения организатора Конкурса.
- 8.2. В случае нарушения п.9.1 Положения после публикации итогов Конкурса, конкурсная комиссия пересматривает итоги конкурса, а участники, нарушившие п.9.1 Положения, возвращают организатору дипломы и памятные подарки.

## **9. Конкурсная комиссия**

- 9.1. Конкурсная комиссия состоит из 3 (трех) членов конкурсной комиссии и председателя конкурсной комиссии, которым является руководитель центра «ИТ-КУБ.Пермь».
- 9.2. Председатель конкурсной комиссии:
- 9.2.1. Организует работу конкурсной комиссии
  - 9.2.2. Утверждает список членов конкурсной комиссии
  - 9.2.3. Не участвует в оценке конкурсных работ
  - 9.2.4. Утверждает список призеров и победителей Конкурса
- 9.3. Члены конкурсной комиссии:
- 9.3.1. Независимо и объективно насколько это возможно оценивают конкурсные работы участников Конкурса в сроки, указанные в п.3.3 Положения, и в соответствии с требованиями и критериями, указанными в разделах 6 и 7 Положения.
  - 9.3.2. Не имеют права связываться с участниками Конкурса во время оценки конкурсных работ
  - 9.3.3. Не имеют права публично комментировать конкурсные работы до публикации списка призеров и победителей Конкурса

## **10. Контактная информация**

Контактное лицо для решения организационных вопросов - педагог-организатор «ИТ-КУБ.Пермь» Петренева Светлана Викторовна, sp@cit-psu.ru

Консультант Конкурса - наставник направления Системное администрирование «ИТ-КУБ.Пермь» Репп Полина Викторовна, polina.repp@cit-psu.ru