**Приложение 1**

Новороссийский филиал федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

Согласовано

Руководитель направления подготовки

Бизнес-информатика, доцент кафедры ИМОН

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Бялецкая Е.М.

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

Утверждаю

Директор Новороссийского филиала

Финансового университета при Правительстве Российской Федерации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сейфиева Е.Н.

«\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

**Положение о проведении**

**CASE-Чемпионата по программированию**

**ДЛЯ школьников и студентов**

**«Гений кода»**

Новороссийск 2024

1. **Учредители**

Организаторами CASE-Чемпионата по программированию для школьников и студентов «Гений кода» (далее - Чемпионат) являются Новороссийский филиал федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», международная школа программирования «Алгоритмика».

1. **Основные цели и задачи мероприятия**

**Цель** - популяризация информационных технологий и повышение престижа IT профессий среди детей и молодежи.

**Задачи:**

* Повышение интереса к научно-познавательным исследованиям.
* Приобретение участниками навыков по самостоятельному программированию в среде Scratch, Python.
* Выявление и поддержка талантливой молодежи, мотивированной к учебно – познавательной и творческой деятельности.
* Развитие инновационного движения в сфере и информационных технологий.

1. **Порядок участия**

В Чемпионате принимают участие учащиеся образовательных организаций, организаций дополнительного развития детей от 7 до 20 лет (далее – участники) по следующим номинациям:

1. Дети от 7 до 9 лет – «Создание мультфильма в среде Scratch».
2. Дети от 10 до 11 лет – «Создание игры в среде Scratch».
3. Дети от 10 до 17 лет – «Разработка программы в среде PYTHON».
4. Дети от 14 до 20 лет - «Создание игры в среде PYTHON».

Для участия необходимо заполнить заявку в номинациях 1, 2, 3, 4 согласно приложения 1.

Участие в мастер-классах Чемпионата на бесплатной основе.

**Срок подачи заявок: заочный этап до** **15 мая 2024 года по e-mail: ookop2015@yandex.ru. Очный этап 18 мая 2024 года.**

Количество участников ограничено.

Контактное лицо по тел. +79033789211, Бялецкая Елена Михайловна.

1. **Правила проведения чемпионата**
2. Заочный этап. Сроки проведения: с 18 апреля по 15 мая 2024 года. В каждой номинации участники могут пройти заочный этап. Для этого необходимо прислать Анкету с заданием на адрес **ookop2015@yandex.ru**:

Анкета+задание –Приложение 1 к Положению.

1. Очный этап. Сроки проведения: 18 мая 2024 года. Представление участников проходит в аудитории по адресу ул. Видова, д.56, где они получают задание для программирования согласно выбранным кейсам.

На Чемпионате участники (далее – участник) должны в срок и качественно выполнить поставленные задачи в соответствии с заданием.

На выполнение заданий отводится **2 часа**. Время выполнения задания фиксирует дежурный – преподаватель Финуниверситета, качество выполнения задания оценивает жюри.

Участники, которые качественно выполнят задания выступят по желанию перед жюри с презентацией проекта, но не более 4 участников в каждой номинации.

Жюри оценивает работы участников и определяет победителя в каждой номинации.

Организаторы имеют право перенести проведение чемпионата в дистанционный формат по своему усмотрению.

1. **Награждение победителей**

Награждение победителей проходит в Финуниверситете по адресу ул. Видова, д.56. Победителям в номинациях вручаются награды на усмотрение организаторов и именные дипломы победителя. Участники Чемпионата награждаются именными дипломами участника.

1. **Жюри**

**Председатель:**

1. Бялецкая Е.М. – к.т.н., доцент кафедры ИМОН Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

**Члены жюри:**

1. Рзун И.Г. - к.т.н., доцент кафедры ИМОН Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.
2. Королева Н.В. – к.т.н., доцент кафедры ИМОН Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.
3. Богатырев Д.В. – студент 1 курса Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.
4. Тоноян Р.Р. – студент 1 курса Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.
5. Есипенко И.В. – студент 3 курса Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.
6. Людимович Е.Р. - студент 3 курса Новороссийского филиала Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

**Приложение №1**

**Заявка на участие в**

CASE-Чемпионате по программированию «Гений кода»

в номинациях

(Заочный этап)

1. Дети от 7 до 9 лет – «Создание мультфильма в среде Scratch».
2. Дети от 10 до 11 лет – «Создание игры в среде Scratch».



1. Дети от 10 до 17 лет – «Разработка программы в среде PYTHON».
2. Дети от 14 до 20 лет - «Создание игры в среде PYTHON».

