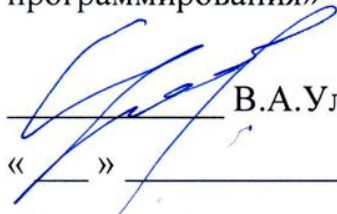


**«УТВЕРЖДАЮ»**

Президент ВОФСОО  
«Федерация спортивного  
программирования»



В.А.Ульянов

«    »                      2024 г.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Руководитель управления  
физической культуры и спорта  
администрации городского округа  
город Воронеж



А.Ю. Бахтин

«    »                      2024 г.

**«СОГЛАСОВАНО»**

Ректор ФГБОУ ВО «ВГУ»



Д.А. Ендовицкий

2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о Первенстве города Воронежа по спортивному программированию  
и компьютерной безопасности "VrnCTF-2024"

2024 г.

## **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Первенство города Воронежа по спортивному программированию и компьютерной безопасности "VrnCTF-2024" (далее – Соревнование) проводится согласно настоящему Положению, а также Правилам вида спорта «спортивное программирование», утвержденным Министерством спорта Российской Федерации в установленном порядке.

1.2. Целями Соревнования являются:

- популяризации спортивного программирования в городе Воронеж;
- расширение спортивных связей молодежи;
- повышение спортивного мастерства спортсменов;
- формирования сборной команды города Воронеж;
- повышение престижа и привлекательности IT-сферы в глазах молодежи.

1.3. Задачами Соревнования являются:

- определение победителей и призёров Соревнования;
- формирование сборной команды г. Воронежа по программированию алгоритмическому и программированию систем информационной безопасности.

1.4. Соревнование проводится в дисциплинах «программирование алгоритмическое» и «программирование систем информационной безопасности».

## **II. МЕСТО И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ**

2.1. Соревнование проводится в г. Воронеж (Воронежская область) в период с 23 по 26 апреля 2024 года, в том числе день приезда – 23 апреля 2024 день отъезда – 26 апреля 2024 года по адресу Университетская пл., 1, корпус 1а, к. 386.

## **III. ОРГАНИЗАТОРЫ СОРЕВНОВАНИЯ**

3.1. Организаторами соревнования являются Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» (далее – ФГБОУ ВО «ВГУ»), ВОФСО «Федерация спортивного программирования» (далее – Федерация) и Управление физической культуры и спорта администрации городского округа город Воронеж.

3.2. Непосредственное проведение Соревнования возлагается на Оргкомитет Соревнований, утверждаемый ФГБОУ ВО «ВГУ», Федерацию и главную судейскую коллегию (далее – ГСК), утверждаемую Федерацией.

3.3. Соревнования VrnCTF проводятся по инициативе и на базе факультета компьютерных наук ФГБОУ ВО «ВГУ» с 2019 года.

3.4. Соревнования проводятся в соответствии с программой развития ФГБОУ ВО «ВГУ» «Приоритет – 2030».

#### **IV. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ И УСЛОВИЯ ДОПУСКА**

4.1. К участию в Соревновании допускаются граждане Российской Федерации. Соревнование проводится отдельно среди двух категорий участников:

– учащиеся образовательных учреждений системы среднего общего образования (школы) до 18 лет (включительно) на момент проведения соревнований;

– учащиеся образовательных учреждений системы среднего профессионального образования (техникумы, лицеи, колледжи), студенты и курсанты образовательных учреждений системы высшего образования до 25 лет (включительно) на момент проведения соревнований.

4.2. Возраст участников первой категории не должен быть ниже 12 лет на день проведения Соревнования и не должен превышать 19 полных лет на момент проведения Соревнования. Возраст участников второй категории не должен превышать 26 полных лет на момент проведения Соревнований.

4.3. В целях допуска к участию в Соревновании участникам необходимо представить следующие документы:

– заявочный лист (приложение 1 к настоящему Положению);

– паспорт гражданина Российской Федерации или другие документы, подтверждающие гражданство и возраст участника Соревнования, или их заверенные копии;

– документ, подтверждающие обучение в соответствующем образовательном учреждении (действительный студенческий билет, зачетная книжка, справка из образовательного учреждения, заверенная печатью этого учреждения или его структурного подразделения)

– договор о страховании от несчастных случаев.

4.4. Заявка на участие в Соревновании осуществляется путем регистрации участника на сайте соревнования по адресу <https://www.cs.vsu.ru/vrnctf/>. Документы, перечисленные в пункте 4.3, предъявляются при регистрации на соревнование в день его проведения. Документы, подтверждающие обучение в образовательном учреждении могут быть предоставлены позже, но не позднее окончания Соревнования (26.04.2024).

4.5. ГСК сохраняет за собой право не допустить до участия в Соревнованиях или отстранить участника, в заявке которого содержатся недостоверные данные.

#### **V. СТРУКТУРА СОРЕВНОВАНИЯ**

5.1. Соревнование проводятся очно.

5.2. Соревнование включает в себя следующие состязания:

– Олимпиада по программированию среди школьников (дисциплина «программирование алгоритмическое»);

– Олимпиада по программированию среди студентов (дисциплина «программирование алгоритмическое»);

- Состязание по компьютерной безопасности среди школьников (дисциплина «программирование систем информационной безопасности»);
- Состязание по компьютерной безопасности среди студентов (дисциплина «программирование систем информационной безопасности»).

## **VI. ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЯ**

6.1. Соревнование проводится в главном корпусе ФГБОУ ВО «ВГУ» на факультете компьютерных наук по адресу г. Воронеж, Университетская площадь, 1 в следующие даты:

<b>23.04.2024</b>	Олимпиада по программированию среди студентов
<b>24.04.2024</b>	Олимпиада по программированию среди школьников
<b>25.04.2024</b>	Состязание по компьютерной безопасности среди школьников
<b>26.04.2024</b>	Состязание по компьютерной безопасности среди студентов

6.2. По решению ГСК по согласованию с ФГБОУ ВО «ВГУ» могут вноситься изменения в программу Соревнований в связи с погодными условиями, в связи с увеличением числа участников и по другим объективным причинам.

## **VII. УСЛОВИЯ ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ**

7.1. Победители определяются отдельно по каждой дисциплине и каждой возрастной категории участников.

7.2. Соревнование в дисциплине «программирование алгоритмическое» индивидуальное.

7.3. Победители в соревновании в данной дисциплине определяются на основании правил вида спорта по критериям, применяемым в следующей последовательности (при равенстве результата по предыдущему критерию):

- наибольшее количество решенных задач (задача считается решенной в случае вынесения положительного решения по результатам прогона тестов);
- наименьший показатель штрафного времени.

7.4. Соревнование в дисциплине «программирование систем информационной безопасности» командное. Состав команд – не более 7 участников.

7.5. Победители в соревновании в данной дисциплине определяются на основании правил вида спорта по следующему критерию:

- суммарное количество набранных баллов за решение задач (задача считается решенной, когда командой получен «флаг» – правильная буквенно-

цифровая последовательность символов) с динамической оценкой каждой задачи в зависимости от количества команд, решивших данную задачу.

## **VIII. НАГРАЖДЕНИЕ**

8.1. Победители и призеры Соревнования награждаются медалями и дипломами.

## **IX. УСЛОВИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ**

9.1. Финансирование Соревнования осуществляют ВОФСОО «Федерация спортивного программирования», ФГБОУ ВО «ВГУ» и спонсоры.

Расходы, связанные с оплатой услуг по оказанию медицинской помощи медицинским работником, несет управление физической культуры и спорта администрации городского округа город Воронеж Расходы по командированию участников Соревнований (проезд в оба конца, суточные в пути, страхование) обеспечивают командирующие организации.

## **X. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ УЧАСТНИКОВ И ЗРИТЕЛЕЙ**

10.1. Обеспечение безопасности участников и зрителей осуществляются согласно требованиям Правил обеспечения безопасности при проведении официальных спортивных соревнований, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 353, а также требованиям правил вида спорта «спортивное программирование».

10.2. Обеспечение безопасности участников и зрителей осуществляются согласно требованиям Правил обеспечения безопасности при проведении официальных спортивных соревнований, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. №353, а также требованиям правил по виду спорта «спортивное программирование».

10.3. Медицинское обеспечение Соревнований осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 октября 2020 г. №1144н «Об утверждении порядка организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию в физкультурных и спортивных мероприятиях».

10.4. Соревнования проводятся в соответствии с Регламентом по организации и проведению официальных физкультурных и спортивных мероприятий на территории Российской Федерации в условиях сохранения рисков распространения

COVID-19, утвержденным Минспортом России и Роспотребнадзором 31 июля 2020 г. (с дополнениями и изменениями).

## **XI. СТРАХОВАНИЕ**

11.1. Участие в Соревновании осуществляется только при наличии оригинала договора о страховании жизни и здоровья от несчастных случаев, который участники представляют организаторам по первому требованию.

## **XII. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

12.1. В случае возникновения спорных вопросов официальное толкование Положения осуществляется уполномоченными органами ВОФСО «Федерация спортивного программирования» и ФГБОУ ВО «ВГУ»;

12.2. Внесение изменений в Положение осуществляется уполномоченными органами ВОФСО «Федерация спортивного программирования» по согласованию с ФГБОУ ВО «ВГУ»;

12.3. Положение вступает в силу с момента его утверждения уполномоченными органами ВОФСО «Федерация спортивного программирования» при условии согласования с ФГБОУ ВО «ВГУ».

**ЗАЯВКА**

на участие в Первенстве города Воронежа по спортивному программированию и компьютерной безопасности "VrnCTF-2024"

ФИО	Дата рождения	Дисциплины (программирование алгоритмическое, программирование систем информационной безопасности)	Статус	Категория участника (школьник/студент)
			Спортсмен	

Обязуюсь соблюдать Правила вида спорта «спортивное программирование» (утв. приказом Минспорта России от 11.08.2023 N 584), нормативные акты Общероссийской физкультурно-спортивной общественной организации «Федерация спортивного программирования», а также нормативные акты ВОФСО «Федерация спортивного программирования».

**Спортсмен**

\_\_\_\_\_

ФИО

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

дата

Примечание 1.

При себе участник должен иметь документ, удостоверяющий личность (паспорт гражданина Российской Федерации, свидетельство о рождении).

Примечание 2.

К заявке должна прилагаться справка медицинского работника (школьный врач, школьная медсестра, врач студенческой поликлиники, терапевт, врач общей практики, медицинский работник фельдшерского пункта) о возможности участия спортсмена в соревновании по спортивному программированию. Справка должна быть представлена не позднее дня соревнования.