

## **Положение о проведении областного хакатона «IT-бой»**

### **1. Общие положения**

1.1. Положение о проведении областного хакатона «IT-бой» (далее – Хакатон) определяет цели, задачи, сроки и порядок организации и проведения, а также категории участников Хакатона.

1.2. Хакатон проводится с целью популяризации и стимулирования интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий среди детей и молодёжи.

Задачи Хакатона:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в области информационно-коммуникационных технологий;
- развитие у обучающихся практических навыков работы в современных информационных системах;
- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие профессионального мышления обучающихся;
- повышение заинтересованности у педагогов в использовании новых IT технологий в образовательной среде.

1.3. Подготовку и проведение Хакатона осуществляет государственное образовательное автономное учреждение дополнительного образования Ярославской области Центр детско-юношеского технического творчества (далее – ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ).

1.4. Партнёры Хакатона – открытое акционерное общество научно - производственное объединение «Криста».

### **2. Руководство Хакатона**

2.1. Общее руководство Хакатоном осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), который образуется на основании приказа ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

2.2. Оргкомитет:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Хакатона;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- по результатам работы жюри подводит итоги Хакатона.

2.3. Жюри:

- следит за ходом Хакатона, соблюдением правил поведения участников;

- проводит экспертную оценку выполненных заданий;
- ведёт протокол Хакатона;
- определяет победителей и призёров Хакатона.

### **3. Участники Хакатона**

3.1. К участию в Хакатоне приглашаются обучающиеся общеобразовательных организаций, образовательных организаций дополнительного образования и профессиональных образовательных организаций Ярославской области (далее – Образовательная организация) в возрасте от 8 до 17 лет в 3 возрастных категориях:

- 8-11 лет;
- 12-14 лет;
- 15-17 лет.

3.2. Хакатон предполагают индивидуальное или командное (команда из 2 человек). Участников к месту проведения Хакатона сопровождает педагогический работник, назначенный приказом направляющей Образовательной организации, который несет ответственность за жизнь и здоровье участников в пути следования к месту проведения и обратно, а также во время проведения Хакатона.

3.3. Права и ответственность наставника:

- наставник представляет интересы участника перед организаторами Хакатона;

- наставник присутствует на площадке при проведении инструктажа по технике безопасности и во время выполнения заданий участниками, но не имеет права вмешиваться в деятельность участников;

- во время проведения Хакатона вся ответственность за контроль и надлежащее поведение всех несовершеннолетних участников лежит на их наставнике.

3.4. Права и ответственность участников:

- участники обязуются соблюдать технику безопасности и правила поведения во время проведения Хакатона;

- во время работы над заданиями участники не имеют права покидать рабочее место без разрешения жюри Хакатона;

- участники имеют право запросить помощь у любого члена жюри в случае возникновения проблем с использованием языка программирования (написания имён функций или операторов, их формата или типа), а также с переводом сообщений об ошибках; не допускается помощь с алгоритмом решения конкурсного задания.

3.5. Несоблюдение положений пункта 3.3. и 3.4 приводит к дисквалификации участников.

3.6. Количество команд (участников) от одного наставника одной образовательной организации – не более двух.

## 4. Сроки, порядок и условия проведения Хакатона

4.1. Хакатон проводится 14 и 15 апреля 2023 года на базе Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ (детский технопарк «Кванториум») по адресу: г. Рыбинск, ул. Крестовая, д.133.

4.2. Программа Хакатона будет опубликована не позднее 7 апреля 2023 года на сайте ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ в разделе «Мероприятия»: [http://cdutt.edu.yar.ru/meropriyatiya/pro\\_meropriyatiya/2023/it\\_boy.html](http://cdutt.edu.yar.ru/meropriyatiya/pro_meropriyatiya/2023/it_boy.html).

4.3. Номинации Хакатона:

для возрастной категории 8-11 лет:

– Разработка игр в среде Scratch;

для возрастных категорий 12-14 и 15-17 лет:

– Разработка игр (иные технологии, не Scratch);

– Web-разработка (html, css, JavaScript);

– Web-разработка (конструкторы сайтов);

– Desktop приложения (C++, Python, Java, JavaScript и другие);

– Мобильные приложения.

4.4. Задание для участников Хакатона каждой возрастной категории будут озвучены в день проведения.

4.5. Критерии оценивания выполненных заданий:

- продуманность идеи;

- качество реализации и степень завершенности работы (использование новых технологий, макет, интерфейс, функциональность, корректность функционирования программного обеспечения, сложность работы);

- полнота сопровождающих материалов;

- практическая применимость, возможность внедрения и использования;

- реализация (макет, интерфейс, дизайн, функциональность);

- презентация, описание проекта, выступление команды-участницы;

- читаемые, информативные слайды;

- определение проблемы, которое решает разработанное командой интерактивное приложение;

- ответы на вопросы судей;

- соблюдение регламента презентации по времени.

Каждый критерий оценивается от 0 до 10 баллов.

4.6. Оборудование (ноутбук с необходимым ПО, компьютерная мышь, флеш-карта, сетевой фильтр) для выполнения задания участники приносят с собой.

4.7. Заявки на участие в Хакатоне принимаются с 20 марта по 5 апреля 2023 года (включительно) по ссылке: <https://onlinetestpad.com/6cvwda617idju>. Заявки, поступившие позднее указанного срока и заполненные не по форме, рассматриваться не будут. Обращаем ваше внимание на то, что при регистрации необходимо указать номер сертификата ПФДО каждого участника.

4.8. Образовательная организация в день проведения Хакатона предоставляет в Оргкомитет:

– согласие на обработку персональных данных (приложение 1 или 2 к настоящему Положению);

– приказ о направлении участников для участия в Хакатоне с назначенным ответственным лицом за жизнь и здоровье участников, подписанный руководителем образовательной организации.

4.9. Контактная информация: Серова Кристина Эдуардовна, педагог-организатор Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, тел.:8(4855)55-00-58, адрес электронной почты: [kvanto-konkurs76@mail.ru](mailto:kvanto-konkurs76@mail.ru)

## **5. Судейство и подведение итогов Хакатона**

5.1. Победители (I место) и призеры (II и III места) Хакатона выявляются путем сложения полученных баллов за выполненное задание по критериям оценки и награждаются дипломами и призами. В случае равенства полученных баллов одно призовое место может быть присвоено нескольким участникам/командам. В случае недостаточного количества участников или при низком качестве выполненных заданий, по решению жюри I, II и III места могут не присуждаться. Решение жюри является окончательным и не подлежит пересмотру.

5.2. Педагогические работники, подготовившие победителей (I место) и призеров (II и III места) Хакатона, будут рекомендованы для вручения Благодарности.

5.3. Участники Хакатона получают свидетельство участника.

5.4. Членам жюри Хакатона вручается Благодарность ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

5.5. Итоги Хакатона размещаются на официальном сайте ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ.

5.6. Фото и видео материалы с проведения Хакатона будут опубликованы в группе социальной сети ВКонтакте «Кванториум Рыбинск» <https://vk.com/kvantorium76> .

## **6. Финансирование Хакатона**

6.1. Финансирование организационных расходов по подготовке и проведению Хакатона осуществляется за счёт средств областного бюджета, предусмотренных ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ на финансовое обеспечение выполнения государственного задания.

6.2. Финансирование проезда к месту проведения Хакатона и обратно, а также расходы на питание участников и наставников несёт командировавшая сторона.

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**  
(заполняется родителем (законным представителем) несовершеннолетнего ребёнка)  
участника областного хакатона «IT-бой»

Я, \_\_\_\_\_,  
фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) обучающегося

адрес регистрации: \_\_\_\_\_

индекс, город, улица, дом, корпус, квартира,

паспорт: серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, выдан « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г. \_\_\_\_\_

кем и когда

на основании \_\_\_\_\_  
реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия этого представителя (заполняется, если представитель действует не на основании ст.ст.26,28 ГК РФ)

даю согласие оператору персональных данных государственному образовательному автономному учреждению дополнительного образования Ярославской области Центру детско-юношеского технического творчества ОГРН 1027600690590 ИНН 7604026090 (далее - ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ), в отношении \_\_\_\_\_

фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных

документ, удостоверяющий личность: № \_\_\_\_\_, выдан « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г. \_\_\_\_\_

номер документа

когда выдан

кем выдан

в целях обеспечения взаимодействия Оператора и субъекта персональных данных.

Персональные данные мои и ребенка, в отношении которого дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество; пол, дату и место рождения; адрес по прописке, адрес проживания или временной регистрации; контактные телефоны; сведения свидетельства о рождении и паспорта; свидетельства государственного пенсионного страхования; номер сертификата дополнительного образования; наименование основного места обучения; семейное, социальное положение; медицинские данные о состоянии здоровья; документы, дающие право на льготы; фотографии и видеоматериалы с мероприятий; результативность участия в мероприятиях разного уровня.

Обработка персональных данных моих и ребенка включают в себя: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, извлечение, использование, а также передачу в вышестоящие органы образования, блокирование, удаление и уничтожение. Обработка вышеуказанных персональных данных осуществляется путем смешанной обработки, персональные данные хранятся на бумажных и электронных носителях. Согласие действует в течение всего срока обучения ребенка в ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, а также на срок хранения документов, содержащих вышеуказанную информацию, установленный нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации.

дата

подпись

расшифровка подписи

**Согласие на обработку персональных данных обучающегося, разрешенных для распространения**  
(участника областного хакатона «IT-бой»)

фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) обучающегося

контактная информация (номер телефона, адрес электронной почты или почтовый адрес субъекта персональных данных): \_\_\_\_\_

в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Оператору – государственному образовательному автономному учреждению дополнительного образования Ярославской области Центру детско-юношеского технического творчества ОГРН 1027600690590 ИНН 7604026090 (далее – ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ), на распространение персональных данных ребенка: \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество субъекта обработки персональных данных)

на основании \_\_\_\_\_  
реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия этого представителя (заполняется, если представитель действует не на основании ст.ст.26,28 ГК РФ)

посредством их размещения в официальных информационных ресурсах ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
официальный сайт организации <a href="https://cdutt.edu.yar.ru/">https://cdutt.edu.yar.ru/</a> <a href="https://vk.com/cdutt_yar">https://vk.com/cdutt_yar</a> <a href="https://vk.com/kvantorium76">https://vk.com/kvantorium76</a> <a href="https://vk.com/yartehovorchestvo">https://vk.com/yartehovorchestvo</a> <a href="https://vk.com/yarbezopasnost">https://vk.com/yarbezopasnost</a>	размещение информации

в целях информирования о деятельности ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ в следующем порядке:

N п/п	Персональные данные обучающегося, разрешенные для распространения	Согласие	
		ДА	НЕТ
1	Фамилия, имя, отчество		
2	Возраст		
3	Образовательная организация, класс (группа, объединение)		
4	Достижения		
4	Цветное/черно-белое цифровое фотографическое изображение (фотография) лица		
5	Видеоизображение		

Настоящее согласие действует до даты отзыва настоящего согласия на обработку персональных данных. Мне разъяснено право в любое время отозвать согласие путем направления требования Оператору персональных данных.

Категории и перечень персональных данных, для обработки которых субъект персональных данных устанавливает условия и запреты, а также перечень устанавливаемых условий и запретов (заполнять по желанию): \_\_\_\_\_

Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператором, осуществляющим обработку персональных данных, только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных (заполняется по желанию субъекта персональных данных): \_\_\_\_\_

дата

подпись родителя

расшифровка подписи

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ (от 14 лет и старше)**

участника областного хакатона «IT-бой»

Я, \_\_\_\_\_,  
фамилия, имя, отчество обучающегося

адрес регистрации: \_\_\_\_\_  
индекс, город, улица, дом, корпус, квартира

паспорт: серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, выдан « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г. \_\_\_\_\_

кем и когда

даю согласие оператору персональных данных государственному образовательному автономному учреждению дополнительного образования Ярославской области Центру детско-юношеского технического творчества ОГРН 1027600690590 ИНН 7604026090 (далее - ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ), в целях обеспечения взаимодействия Оператора и субъекта персональных данных.

Мои персональные данные, в отношении которых дается данное согласие, включают: фамилию, имя, отчество; пол, дату и место рождения; адрес по прописке, адрес проживания или временной регистрации; контактные телефоны; сведения паспорта; свидетельства государственного пенсионного страхования; номер сертификата дополнительного образования; наименование основного места обучения; семейное, социальное положение; медицинские данные о состоянии здоровья; документы, дающие право на льготы; фотографии и видеоматериалы с мероприятий; результативность участия в мероприятиях разного уровня.

Обработка персональных данных включает в себя: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, извлечение, использование, а также передачу в вышестоящие органы образования, блокирование, удаление и уничтожение. Обработка вышеуказанных персональных данных осуществляется путем смешанной обработки, персональные данные хранятся на бумажных и электронных носителях. Согласие действует в течение всего срока моего обучения в ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, а также на срок хранения документов, содержащих вышеуказанную информацию, установленный нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном Законодательством Российской Федерации.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
дата подпись расшифровка подписи

**Согласие на обработку персональных данных обучающегося, разрешенных для распространения**  
 участника областного хакатона «IT-бой»

Я, \_\_\_\_\_,  
фамилия, имя, отчество обучающегося

контактная информация (номер телефона, адрес электронной почты или почтовый адрес субъекта персональных данных): \_\_\_\_\_

в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Оператору - государственному образовательному автономному учреждению дополнительного образования Ярославской области Центру детско-юношеского технического творчества ОГРН 1027600690590 ИНН 7604026090 (далее - ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ), на распространение своих персональных данных: посредством их размещения в официальных информационных ресурсах ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
официальный сайт организации <a href="https://cdutt.edu.yar.ru/">https://cdutt.edu.yar.ru/</a> <a href="https://vk.com/cdutt_yar">https://vk.com/cdutt_yar</a> <a href="https://vk.com/kvantorium76">https://vk.com/kvantorium76</a> <a href="https://vk.com/yartehtvorchestvo">https://vk.com/yartehtvorchestvo</a> <a href="https://vk.com/yarbezopasnost">https://vk.com/yarbezopasnost</a>	размещение информации

в целях информирования о деятельности ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ в следующем порядке:

N п/п	Персональные данные обучающегося, разрешенные для распространения	Согласие	
		ДА	НЕТ
1	Фамилия, имя, отчество		
2	Возраст		
3	Образовательная организация, класс (группа, объединение)		
4	Достижения		
4	Цветное/черно-белое цифровое фотографическое изображение (фотография) лица		
5	Видеоизображение		

Настоящее согласие действует до даты отзыва настоящего согласия на обработку персональных данных. Мне разъяснено право в любое время отозвать согласие путем направления требования Оператору персональных данных.

Категории и перечень персональных данных, для обработки которых субъект персональных данных устанавливает условия и запреты, а также перечень устанавливаемых условий и запретов (заполнять по желанию): \_\_\_\_\_

Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператором, осуществляющим обработку персональных данных, только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных (заполняется по желанию субъекта персональных данных): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
дата подпись расшифровка подписи