

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», гл. 57 ст.1057, ст.1058 ГК РФ, Уставом частного образовательного учреждения высшего образования (далее – КИУ) и определяет порядок организации и проведения Хакатона «Разработка инновационного продукта» (далее – Хакатон), организационное, методическое и финансовое обеспечение Хакатона, порядок участия в Хакатоне обучающихся образовательных учреждений среднего профессионального и высшего образования, определения победителей.

1.2. Организатором Хакатона является КИУ. Проведение Хакатона и осуществление организационных мероприятий по подготовке к проведению Хакатона, методическое обеспечение Хакатона осуществляет Межотраслевой научно-исследовательский проектный институт развития производственных систем КИУ (далее – МНИПИ) с привлечением профильных кафедр.

1.3. Соучредителями и/или спонсорами Хакатона могут стать любые организации и частные лица, поддерживающие цели Хакатона и принимающие долевое участие в его финансировании, организации и проведении.

1.4. Общее руководство организацией Хакатона осуществляет проректор по инновационно-проектной деятельности.

1.5. Защиту проектов и подведение итогов Хакатона осуществляет Экспертная комиссия, утвержденная ректором КИУ.

1.6. Официальная страница Хакатона размещена на официальном сайте КИУ: [XI Международный Научно-Практический Форум 22-24 ноября 2023 года, IV Инновационно-образовательный кампус 2023 \(ieml.ru\)](#) (далее – страница Хакатона).

## **2. Цели и задачи проведения Хакатона**

2.1. Целью проведения Хакатона является формирование инновационной ориентации и стимулирование инновационной деятельности обучающихся образовательных учреждений среднего профессионального и высшего образования, а также молодых специалистов предприятий и организаций.

2.2. Проведение Хакатона направлено на повышение уровня профессиональной компетентности и образовательной активности молодежи, путем привлечения их к выполнению инновационных разработок и проектов, формирования у них навыков комплексной оценки инновационного потенциала научных идей и проектов, организации процессов их внедрения в практику; информирование общественности о достижениях педагогов КИУ в области

инновационной педагогической деятельности; создание условий для распространения и внедрения продуктов инновационной деятельности в образовательный процесс.

2.3. Основными задачами проведения Хакатона является совершенствование механизмов формирования и поддержки инновационного поведения педагогических коллективов образовательных учреждений.

### **3. Организационно-методическое и финансовое обеспечение Хакатона**

3.1. Дата и место проведения Хакатона, состав экспертной комиссии утверждаются приказом ректора КИУ.

3.2. Экспертная комиссия Хакатона осуществляет следующие функции:

- устанавливает порядок проведения Хакатона;
- разрабатывает систему экспертизы, включая оценку степени новизны и актуальности работы;
- оценивает умение представить результаты работы в форме презентации;
- определяет победителей Хакатона и выдает им дипломы;
- осуществляет иные функции, направленные на достижение целей проведения Хакатона.

3.3. Экспертизу инновационных проектов и подведение итогов Хакатона осуществляет экспертная комиссия, утвержденная ректором КИУ.

3.4. В состав расширенной Экспертной комиссии входят представители инвестиционных компаний и предприятий и организаций, заинтересованных во внедрении результатов проектов, представленных на Хакатон.

3.5. Финансовое обеспечение проведения Хакатона осуществляется за счет средств КИУ.

### **4. Условия и порядок проведения Хакатона**

4.1. Хакатон проводится **23 ноября 2023 года** в рамках инновационно-образовательного Кампуса-2023 «Научно-производственный бизнес: Устойчивое развитие экономики. Лучшие практики».

4.2. Рабочим языком проведения Хакатона является русский язык.

4.3. Хакатон проводится среди обучающихся образовательных учреждений среднего профессионального и высшего образования, а также молодых специалистов предприятий и организаций (до 35 лет) в следующих категориях:

- «Колледж»
- «Обучающийся ВУЗа»
- «Молодой специалист»

4.4. К участию в Хакатоне допускается команда, состоящая из 5 человек

(не более).

4.5. Хакатон проводится по следующей тематике:

- Разработка инновационного продукта.

Командная игра по разработке инновационного продукта и защите проекта перед потенциальным инвестором.

Проект должен содержать следующие блоки:

1. Анализ рынка

1.1. Сегмент рынка.

1.2. Объем рынка.

1.3. Объем продаж в сегменте (в шт.).

1.4. Ориентировочная стоимость единицы изделия.

1.5. Объем выручки от реализации.

1.6. Конкурентные преимущества.

2. Дизайн-проект

2.1. Графическое изображение проекта (3D модель, фотореалистичное изображение).

2.2. Компонировочная схема устройства/продукта (взрыв-схема).

2.3. Описание принципа работы и расчет на подтверждение технических характеристик изделия.

3. Технология и организация производства

2.4. Описание основных материалов для изготовления изделия.

2.5. Чертеж/схема компоновки производства с оборудованием, требуемой площадью, потоками движения деталей и сборочных единиц (ДСЕ) для выпуска партии изделия.

2.6. Схема производства (производственной цепочки) и/или схема кооперации для выпуска партии изделия.

1. Команда проекта

- Состав участников

- Компетенции участников проекта

- Функциональные обязанности участников в проекте.

2. Экономика/Финансы

- Расчет основных затрат – основные фонды, расходные материалы, персонал и др.

- Расчет себестоимости изделия

- Расчет цены для конечного потребителя и/или дистрибьютера.

3. Дорожная карта реализации проекта

4. Ограничения и риски проекта

5. Схема и условия программы послепродажного обслуживания (ППО)

6. Выводы по проекту (обобщение информации): рыночное предложение, конкурентные преимущества, ключевые маркетинговые параметры, презентация проекта.

4.6. Конкурс проводится в два этапа:

Первый этап:

- прием заявок на участие в Хакатоне осуществляется до **13 ноября 2023 года** по e-mail: [forumkzn@mail.ru](mailto:forumkzn@mail.ru). Указать в теме письма – **заявка на участие в ХАКАТОНЕ.**

Заявка включает:

1. Заявка (приложение 1),
2. Согласие на обработку персональных данных (приложение 3).

Второй этап

- выдается задание для подготовки проекта;
- разработка проекта;
- защита проекта (презентация).

Презентация проекта представляет собой краткое изложение сути проекта в течение 7 минут. Экспертная комиссия имеет право задать уточняющие вопросы (не более 10-ти).

## 5. Определение победителей Хакатона и награждение

5.1. Участники Хакатона получают Сертификат участника.

5.2. По результатам защиты проекта в каждой категории определяется команда-победитель, члены которой награждаются Дипломами победителя (I, II и III место) Хакатон «Разработка инновационного продукта» ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова», Министерства образования и науки РТ, ООО «Всероссийская организация качества» (ВОК).

5.3. По результатам Второго этапа Хакатона, вне категорий, определяется команда-победитель в дополнительных номинациях: «Самый лучший анализ рынка», «Самый лучший дизайнерский проект», «Самый безрисковый проект», «Самый рентабельный проект», «Самый экономически выгодный проект», «Самый технологичный проект», «Самые креативные, интеллектуальные и талантливые», «Самые креативные и талантливые», «Самые целеустремленные», «Самые жизнестойкие и уверенные в себе», которые награждаются Дипломами ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова».

5.4. Участники, прошедшие 2 этап Конкурса награждаются Дипломами Лауреатов Хакатон «Разработка инновационного продукта» Министерства образования и науки РТ.

## **6. Контактная информация**

6.1. Межотраслевой научно-исследовательский проектный институт развития производственных систем ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязова (ИЭУП)» находится по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Островского, д. 67, 2 этаж, кабинет 3.

Контактное лицо: Загирева Альбина Хасановна. Телефоны: (843) 233-00-22, 8-904-669-77-55.

E-mail: [aapakova@ieml.ru](mailto:aapakova@ieml.ru)

## **7. Авторские права и согласие на обработку персональных данных**

7.1. Ответственность за соблюдение авторских прав на используемый в Хакатоне материал несет участник Хакатона.

7.2. Подавая заявку на участие в Хакатоне, участник автоматически дает право КИУ на использование представленного материала (размещение на портале КИУ) без дополнительных разрешений и условий.

7.3. Сбор и обработка результатов участников Хакатона производится в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных, в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 6, частями 1 и 4 статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных». Сбору и обработке подлежат личные данные участника.

## **8. Внесение изменений в Положение**

8.1. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется путем утверждения положения в новой редакции либо путем издания приказа КИУ о внесении изменений и дополнений в настоящее Положение.

## **9. Заключительные положения**

9.1. Настоящее Положение размещается на сайте КИУ.

9.2. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения ректором КИУ и действует до его отмены в установленном порядке.

**Заявка на участие  
в Хакатоне «Разработка инновационного продукта»**

Название команды \_\_\_\_\_

ФИО участников команды:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Информация о каждом участнике команды**

<b>ФИО (полностью)</b>	
<b>Дата рождения</b>	
<b>Место учебы</b>	
<b>Специальность</b>	
<b>Курс</b>	
<b>Телефон, электронный адрес</b>	

**Руководитель команды/куратор**

ФИО: \_\_\_\_\_

Место работы: \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

Телефоны (с кодом города): Рабочий \_\_\_\_\_ Мобильный \_\_\_\_\_ E-mail

\_\_\_\_\_

Заявку оформил \_\_\_\_\_

## ЗАЯВЛЕНИЕ

о согласии субъекта персональных данных на обработку персональных данных<sup>1</sup>

Я, \_\_\_\_\_,  
 паспорт серии \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., код подразделения \_\_\_\_\_, регистрация по месту жительства: \_\_\_\_\_

в рамках возникших правовых отношений между мной и частным образовательным учреждением высшего образования «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирязова» (далее – Университет, Оператор персональных данных), расположенного по адресу: 420111, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Московская, 42, в целях выполнения требований законодательства Российской Федерации в области персональных данных, в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 6, частями 1 и 4 статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных», для соблюдения моих законных прав и интересов, при взаимодействии Университета со мной и с третьими лицами, с момента подписания настоящего Заявления, даю согласие Университету, в лице ректора Тимирязовой Асии Витальевны, на выполнение правовых действий для принятия решений, имеющих существенное для меня значение, при организации процесса обучения по программам дополнительного профессионального образования и по программам профессионального образования в Университете на следующих условиях:

1. Я, как Субъект персональных данных, при обработке моих персональных данных даю Университету, как Оператору персональных данных, согласие, на совершение следующих действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, если это необходимо для обеспечения организации процесса обучения по программам дополнительного образования и по программам профессионального образования в Университете, в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

2. Университет обязуется использовать персональные данные Субъекта персональных данных для обеспечения организации процесса обучения в Университете по программам дополнительного образования и по программам профессионального образования в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

Университет может раскрыть информацию о персональных данных Субъекта персональных данных государственным и правоохранительным органам Российской Федерации по официальному запросу только в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

3. Перечень персональных данных Субъекта персональных данных, передаваемый Университету на обработку: фамилия, имя, отчество; дата рождения; место рождения; пол; гражданство; данные документа, удостоверяющего личность; адрес регистрации; адрес проживания; уровень образования; данные документа, удостоверяющего соответствующий уровень образования; страховое свидетельство государственного пенсионного страхования (СНИЛС); электронный адрес; номер телефона.

4. Я извещен (а) о том, что могу отозвать настоящее Заявление и/или потребовать уничтожения моих персональных данных путем обращения в приемную Оператора персональных данных с письменным уведомлением об отказе от настоящего Заявления или с требованием о необходимости уничтожения моих персональных данных (данное положение не распространяется на персональные данные, уничтожение которых невозможно в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации).

5. Я также извещен (а), что вышеуказанное Заявление считается принятым с момента его регистрации в журнале входящих документов Оператора персональных данных.

6. Срок, в течение которого действует настоящее Заявление: до достижения цели обработки персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении (согласно настоящего Заявления), если иное не предусмотрено федеральными законами.

7. Я ОЗНАКОМЛЕН (А) с Учредительными документами, «Политикой в отношении обработки персональных данных», «Положением о персональных данных обучающихся», «Правилами приема по дополнительным профессиональным программам» Университета (электронные варианты документов размещены в соответствующих разделах сайта Университета, размещенного по адресу: <https://ieml.ru/>).

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 (личная подпись) (фамилия, инициалы)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

<sup>1</sup> Заполняется каждым участником команды