



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Уральский государственный экономический университет»  
(УрГЭУ)

---



«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор УрГЭУ

Я.П. Силин

«10» января 2023 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

о Международном хакатоне по проектам  
технологического суверенитета в промышленности

Екатеринбург  
2023



## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение (далее–Положение) регламентирует порядок организации и проведения Международного хакатона по проектам технологического суверенитета в промышленности (далее–Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в рамках Конгресса инноваторов Евразийского экономического форума молодежи (далее – ЕЭФМ). Интернет-адрес сайта ЕЭФМ [www.eurasia-forum.ru](http://www.eurasia-forum.ru)

1.3. Организатор Конкурса:

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» (далее – УрГЭУ).

1.4. Соорганизаторы Конкурса:

Вузы-организаторы зарубежных и региональных площадок ЕЭФМ, выбравшие данный конкурс для реализации на своих площадках. Перечень зарубежных и региональных площадок, выбравших данный Конкурс, указывается на странице Конкурса Конгресса инноваторов сайта ЕЭФМ, а также на самих зарубежных/региональных Площадках сайта ЕЭФМ

1.4. Цель Конкурса содействие реализации творческих инициатив молодых профессионалов в области технологического суверенитета в промышленности.

1.5. Задачами Конкурса являются:

- выявление талантливой молодежи и определение дальнейших перспектив для их дальнейшего развития;
- стимулирование интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий;
- формирование базовых знаний и отработка практических навыков по тематике хакатона.

## 2. Условия участия в Конкурсе

2.1. К участию в Конкурсе допускаются команды численностью по *две* человек из числа студентов вузов всех форм обучения специальностей направления ИТ в возрасте от 18 до 35 лет (далее - Участники).

2.2. Один коллектив имеет право представить на Конкурс только одну работу.

2.3. Для участия в конкурсе необходимо заполнить регистрационную форму (Приложение 1), присоединить файл с проектом и перечнем авторов проекта.

2.4. Организационный взнос не предусмотрен. Расходы по проживанию иногородних участников, питанию и транспортные расходы для участия в очном этапе конкурса оплачиваются самостоятельно участниками, либо организациями.

## 3. Этапы и сроки проведения Конкурса

3.1. Конкурс является ежегодным мероприятием и проводится в период летнего семестра. Окончательные сроки проведения Конкурса, а также его основных этапов устанавливаются приказом ректора ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» и размещаются на странице Конкурса сайта ЕЭФМ.

3.2. Конкурс проводится в три этапа.

3.2.1. Первый этап – прием и регистрация конкурсных работ (проектов); проверка работ на соответствие требованиям, предъявляемым к работам. Первый этап проводится оргкомитетом Конкурса в сроки, установленные дирекцией Евразийского экономического форума молодежи.

3.2.2. Второй этап – (отборочный) экспертиза конкурсных работ, зарегистрированных и допущенных к Конкурсу по итогам первого этапа; определение финалистов Конкурса. Экспертиза конкурсных работ проводится экспертной комиссией Конкурса/ экспертными комиссиями зарубежных/региональных площадок, поддержавших данный Конкурс. Формируются списки Участников, прошедших в финал Конкурса. Списки финалистов публикуются на странице



Конкурса сайта ЕЭФМ. Осуществляется рассылка информационных писем конкурсантам о выходе в финальный тур Конкурса. Авторы 15 лучших работ, в том числе до 5 лучших работ, отобранных от зарубежных/региональных площадок Конкурса, приглашаются в Екатеринбург для очной защиты своего проекта и участия в финальных мероприятиях ЕЭФМ

3.2.3. Третий этап – (заключительный) защита конкурсных работ финалистами; определение победителей и призеров Конкурса. Третий этап проводится между финалистами Конкурса путем публичной защиты конкурсных работ.

В случае, если авторы не могут присутствовать на защите очно, им предоставляется право защищать свои проекты дистанционно.

#### **4. Требования к регистрации участников**

4.1. Заявки на участие в хакатоне представляются через регистрационную систему сайта.

Для участников Конкурса, представителей зарубежных/ региональных площадок, заявление регистрируется со страницы зарубежной/региональной площадки сайта ЕЭФМ, выбирая предварительно название площадки.

4.2. Каждый участник группы подает заявку на участие через регистрационную систему сайта, выбирая категорию «командное участие», затем – «капитан команды» или «член команды». В поле «Тема работы» все указывают название своего проекта. Капитан команды к регистрационной форме прикрепляет файл с проектом, где указаны все авторы проекта.

#### **5. Требования к представляемой документации и правила оформления конкурсных работ**

5.1. Работы представляются в оргкомитет Конкурса в электронном виде через специальную регистрационную форму на сайте ЕЭФМ [www.eurasia-forum.ru](http://www.eurasia-forum.ru).

5.2. Для участия в Конкурсе должен быть представлен следующий пакет документов:

1) заявление автора об участии в Конкурсе (приложение 1) – представляется путем заполнения регистрационной формы участника на сайте ЕЭФМ. Один из авторов регистрируется как капитан команды и прикрепляет работу, остальные участники регистрируются как члены команды, без прикрепления работы;

2) конкурсная работа (с титульным листом, согласно приложения 2) – прикрепляется отдельным файлом к регистрационной форме участника/капитана команды;

5.3. Конкурсная работа должна соответствовать следующим требованиям:

5.3.1 Работа должна быть подана в установленные и опубликованные на сайте ЕЭФМ сроки;

5.3.2. Работа должна соответствовать тематике конкурса «**Технологический суверенитет в промышленности**»;

5.3.3. Необходимо наличие справочного материала: ссылки на источники, из которых использованы цитаты, цифровые данные в тексте, таблицы, графики, диаграммы;

5.3.4. Проектная работа должна быть авторской, процент оригинальности текста не менее 70%;

5.4.5. Работа должна быть оформлена следующим образом: файл в формате \*.doc или \*.rtf, в названии файла должна быть указана фамилия автора. Шрифт Times New Roman, кегль – 14 пт, межстрочный интервал 1,5. Все поля 20 мм. Текст выровнен по ширине без расстановки переносов. Все диаграммы и таблицы должны быть вставлены в текст. Абзацный отступ – 1,25. Ориентация листа – книжная. Объем работы: 10 – 25 страниц.

Типовая структура работы: введение (актуальность, цель и задачи работы); две главы (концепция проекта и проектирование решения; техническая и программная реализация решения); заключение и список использованной литературы.



5.4.6. Список литературы должен содержать не менее 20 источников. Сноски по тексту приводятся в квадратных скобках с указанием номера источника в списке литературы. Список литературы оформляется в соответствии с [ГОСТ Р 7.0.100-2018](#).

## **6. Порядок проведения Конкурса, критерии оценки работ**

6.1. На первом этапе Конкурса оргкомитет осуществляет допуск работ (проектов) для дальнейшей экспертной оценки по требованиям, указанным в Разделе 5 Положения.

6.2. Во время второго (отборочного) этапа члены экспертной комиссии проводят экспертизу проектов участников и определяют 10 (десять) финалистов Конкурса.

*Критерии оценки конкурсных работ на втором (отборочном) этапе:*

1) оформление работы – до 10 баллов;  
2) актуальность прикладного решения – до 15 баллов;  
3) новизна и оригинальность решения – до 15 баллов;  
4) содержание исследования: научно-техническая и экономическая обоснованность концепции проекта; качество проектирования прикладного программного проекта (описание обеспечивающих подсистем); программная и техническая реализация прикладного решения; логичность, научный стиль и грамотность изложения; наличие приложений, иллюстраций, графических пояснений надлежащего качества – до 40 баллов;

5) практическая значимость результатов, возможность апробации и внедрения полученных результатов – 20 баллов.

6.3. Списки финалистов публикуются на странице Конкурса. Информационные письма о выходе в финал направляются участникам-финалистам.

6.4. *Критерии оценки участников во время очной защиты работы на третьем (заключительном) этапе:*

- 1) актуальность темы проекта – до 15 баллов;
- 2) новизна и оригинальность проекта – до 15 баллов;
- 3) значимость результатов исследования – до 20 баллов;
- 4) презентация – до 20 баллов;
- 5) защита (ответы на вопросы экспертов) – до 30 баллов.

6.5. При равенстве баллов, набранных участниками конкурса, победители и призеры определяются решением экспертной комиссии Конкурса.

## **7. Управление Конкурсом**

7.1. Управление Конкурсом осуществляется дирекцией ЕЭФМ и оргкомитетом Конкурса.

7.2. Для организации и проведения конкурса формируется Оргкомитет, утверждаемый приказом ректора. В состав Оргкомитета входят:

- председатель;

Члены оргкомитета:

- научный руководитель Конкурса;
- координатор Конкурса;
- председатель и члены экспертной комиссии Конкурса;
- представители организаций - партнеров Конкурса;
- секретарь Конкурса.

7.3. Оргкомитет осуществляет общее руководство организацией и проведением Конкурса.

7.3.1. Председатель оргкомитета:

- утверждает Положение о Конкурсе, подписывает приказ о проведении Конкурса и составе оргкомитета Конкурса, приказ о составе экспертной комиссии Конкурса;
- осуществляет общее руководство организацией и проведением мероприятий ЕЭФМ, в рамках которого проводится Конкурс.

7.3.2. Для проведения экспертной оценки конкурсных работ председателем создается экспертная комиссия Конкурса.



Состав экспертной комиссии 5 человек. Решения экспертной комиссии протоколируются, протоколы подписываются председателем, секретарем и членами экспертной комиссии (Приложение 3, Приложение 4).

**7.3.3. Координатор Конкурса:**

- обеспечивает приглашение членов экспертной комиссии Конкурса;
- рассылает информационные письма в образовательные, исследовательские и научные организации РФ и других стран;
- организует регистрацию и проверку соответствия поступивших конкурсных документов установленным требованиям;
- организует проведение финала и работу экспертной комиссии Конкурса;
- организует оформление дипломов, грамот и награждение победителей и призеров Конкурса;
- составляет отчет о проведении Конкурса.

## **8. Награждение победителей**

8.1. По итогам презентационного этапа (финала) определяются победители Конкурса, они награждаются Дипломами I, II, III степени и орденами за 1, 2, и 3 место соответственно.

8.2. Участники очного этапа получают сертификаты финалистов Конкурса.

8.3. Победители Конкурса награждаются денежными призами в рамках призового фонда, установленного на основании приказа ректора УрГЭУ и в соответствии с протоколами экспертных комиссий Конкурса.

8.4. Денежные призы (с учетом уплаты подоходного налога) перечисляются учредителем Конкурса в течении 1,5 месяцев на лицевые счета победителей и призеров по реквизитам, предоставленным координатору Конкурса, при своевременном предоставлении копий необходимых документов. Денежные призы за место делятся между членами команды равными долями. Денежные призы зарубежным участникам выдаются в кассе УрГЭУ в день награждения.

## **9. Координаты оргкомитета Конкурса**

9.1. Организатор конкурса: ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» (УрГЭУ).

9.2. Адрес: 620144. г. Екатеринбург, ул. 8 Марта/Народной воли, 62/45.

9.3. Тел.: (343) 257-91-40, факс: (343) 257-71-47

9.4. Официальный Web-сайт организатора: [www.usue.ru](http://www.usue.ru)

9.5. Официальный сайт Конкурса и Евразийского экономического форума молодежи (ЕЭФМ): [www.eurasia-forum.ru](http://www.eurasia-forum.ru)

Контактные данные координаторов Конкурса указываются на странице Конкурса сайта ЕЭФМ.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Международном хакатоне по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

Редакция 1

стр.6 из 9

Приложение 1

**ЗАЯВЛЕНИЕ УЧАСТНИКА**

Международного хакатона по проектам  
технологического суверенитета в промышленности

Прошу принять мою работу к участию в Международном хакатоне по проектам технологического суверенитета в промышленности. Сообщаю о себе следующие данные:

<b>Участник/ Капитан команды/ Член команды</b>	Фамилия	
	Имя	
	Отчество	
	Дата рождения	
	Место работы/учебы	
	Должность/группа, курс	
	Факультет	
	Кафедра	
	Специальность, специализация	
	Адрес (с почтовым индексом)	
	Контактный телефон	
	e-mail	
	Тема работы	
	Наименование тематического направления	
<b>Научный руководитель</b>	Фамилия	
	Имя	
	Отчество	
	Ученая степень, звание	
	Вуз (организация)	
	Контактный телефон	
	e-mail	

\* Заявление представляется в виде заполнения регистрационной формы участника на официальном сайте ЕЭФМ. Если участником является команда, то регистрационную форму заполняет каждый участник



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Международном хакатоне по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

Редакция 1

стр.7 из 9

Приложение 2

**Международный хакатон по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

**Конкурсная работа**

**Название работы**

---

---

Автор: \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. полностью)

Студент (аспирант, др.) \_\_\_\_\_ группа, курс

Очной (заочной) формы обучения \_\_\_\_\_

Наименование вуза, организации \_\_\_\_\_

Научный  
руководитель: \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., ученая степень, должность)

город  
20\_\_





**ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ**  
**об определении финалистов Международного хакатона по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

№ \_\_\_\_\_

г. Екатеринбург

**Состав экспертной комиссии:**

Председатель экспертной комиссии:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ – должность \_\_\_\_\_

Члены экспертной комиссии:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ – должность \_\_\_\_\_

**Повестка заседания экспертной комиссии:**

Определение финалистов Международного хакатона по проектам технологического суверенитета в промышленности.

**Оценив представленные проекты, комиссия решила:**

1. Установить следующие оценки работ участников по 100 бальной шкале:

Таблица 1 – Средние оценки участников

№	Фамилия, имя, отчество	Наименование ВУЗа, организации	Набранное количество баллов

В соответствии с набранными баллами, вывести в финал Конкурса следующих участников

Таблица 2 – Финалисты Конкурса

№	Фамилия, имя, отчество	Наименование ВУЗа, организации	Набранное количество баллов

Председатель экспертной комиссии

\_\_\_\_\_ / Ф.И.О.  
Подпись

Члены экспертной комиссии

\_\_\_\_\_ / Ф.И.О.  
Подпись





**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Международном хакатоне по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

Редакция 1

стр.9 из 9

Приложение 4

**ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ**  
**об определении победителей и призеров Международного хакатона по проектам**  
**технологического суверенитета в промышленности**

№ \_\_\_\_\_

г. Екатеринбург

**Состав экспертной комиссии:**

Председатель экспертной комиссии:

Ф.И.О.

– должность

Члены экспертной комиссии:

Ф.И.О.

– должность

**Повестка заседания экспертной комиссии:**

Определение победителей и призеров Международного хакатона по проектам технологического суверенитета в промышленности.

**Оценив представленные проекты, комиссия решила:**

1. Установить следующие оценки работ участников по 100 бальной шкале:

Таблица 1 – Средние оценки участников

Фамилия, имя, отчество	Наименование ВУЗа, организации	Набранное количество баллов

2. В соответствии с набранными баллами, присвоить следующие наградные документы каждому участнику заключительного (финального) этапа Конкурса

Таблица 2 – Наградные документы участников

Фамилия, имя, отчество (Ф.И.О. каждого члена команды)	Наименование ВУЗа, организации	Вид наградного документа, размер денежного приза с разбивкой по каждому члену команды

3. Признать победителем Международного хакатона по проектам технологического суверенитета в промышленности.

\_\_\_\_\_  
(ФИО полностью/команды в составе)

\_\_\_\_\_  
(название работы)

Признать призером (II место)  
Международного хакатона по проектам  
технологического суверенитета в промышленности.

\_\_\_\_\_  
(ФИО полностью/команды в составе)

\_\_\_\_\_  
(название работы)

Признать призером (III место)  
Международного конкурса прикладных проектов молодых ученых и студентов  
«Прикладные ИТ-решения в науке, бизнесе и власти»

\_\_\_\_\_  
(ФИО полностью/команды в составе)

\_\_\_\_\_  
(название работы)

Председатель экспертной комиссии

\_\_\_\_\_  
Подпись / Ф.И.О.

Члены экспертной комиссии

\_\_\_\_\_  
Подпись / Ф.И.О.