#### Положение о конкурсе «StudentDigitalFest»

#### 1. Общие положения

- 1. Настоящее Положение о конкурсе «StudentDigitalFest» (далее Положение) определяет правила и порядок проведения конкурса «StudentDigitalFest» (далее Конкурс).
- 2. Мероприятие представляет собой командный конкурс, проводимый среди студентов и магистрантов организаций высшего и (или) послевузовского образования Республики Казахстан.
- 3. Конкурс может проводиться ежегодно в зависимости от получения безвозмездной финансовой помощи, спонсорских и иных средств на проведение Конкурса.
- 4. Для выполнения пункта 3 настоящего Положения Организатор заблаговременно направляет Спонсору(ам) соответствующий письменный запрос, в котором указываются следующие сведения:
- наименование Конкурса и возможные сроки его организации и проведения;
  - запрашиваемая сумма;
  - реквизиты, на которые должны быть перечислены денежные средства.

### 2. Основные термины/понятия, используемые в Положении

- 5. В настоящем Положении используются следующие определения:
- 1) Организатор Ассоциация «KAZENERGY» (далее Ассоциация);
- 2) Спонсор организация(и), в том числе состоящая(ие) в членстве Ассоциации, согласившаяся(иеся) стать спонсором(ами) Конкурса, подписать договор спонсорской помощи и указывать себя спонсором(ами) мероприятий, проводимых в рамках организации и проведения Конкурса;
- 3) **организация высшего и (или) послевузовского образования** учебное заведение, реализующие образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования (далее вуз);
- 4) Конкурс мероприятие, направленное на определение наиболее перспективных инновационных проектов/технологических решений в нефтегазовой и/или энергетической отрасли, представленных участниками Конкурса;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Организатор оставляет за собой право вносить изменения в настоящее Положение, о чем команды и другие участники Конкурса будут предупреждены заблаговременно.

- 5) **участники Конкурса** студенты и магистранты вузов, являющиеся гражданами Республики Казахстан, отвечающие требованиям и условиям, предусмотренным настоящим Положением;
- 6) **Куратор Конкурса** лицо, назначенное от имени Спонсора, ответственное за взаимодействие с Экспертными советами.
- 7) Экспертный совет группа экспертов, обладающих профессиональными компетенциями и опытом по темам технических заданий Конкурса. Экспертный совет также осуществляет консультацию команд по разработке проектов решений по темам Конкурса и входит в состав Конкурсного жюри.
- 8) Конкурсное жюри (далее Жюри) формируется из числа экспертов представителей нефтегазовой/энергетической отраслей, научных и научно-исследовательских учреждений, включая представителей Спонсора, Организатора и (или) с участием представителей государственных органов, научных институтов, принимающая решения по отбору и определению победителей Конкурса. В состав Жюри могут быть включены независимые эксперты по согласованию со Спонсором.
- 9) Научный руководитель лицо из числа профессорско-преподавательского состава вуза представляемой команды, который может помогать команде в ее исследованиях и экспериментах при подготовке решения по темам Конкурса, согласно настоящему Положению. Команда самостоятельно принимает решение о привлечении научного руководителя.
- 10) **Регистрация** подача заявки команды на участие в Конкурсе на сайте Организатора по ссылке: http://kazenergy.com в соответствии со сроками, установленными настоящим Положением.

## 3. Цели и задачи Конкурса

- 6. Конкурс нацелен на стимулирование молодежи к разработке прикладных инновационных проектов/технологических решений по цифровизации на производственных предприятиях отрасли.
  - 7. Задачи Конкурса:
  - поиск и поддержка талантливой молодежи технических специальностей;
- развитие потенциала и технических навыков будущих кадров нефтегазовой и энергетической отраслей;
  - популяризация инновационных проектов.

## 4. Требования для участия в Конкурсе

- 8. В Конкурсе могут принять участие граждане Республики Казахстан, являющиеся студентами программы бакалавриата/магистратуры технических специальностей вузов Республики Казахстан в возрасте от 18 до 25 лет.
- 9. Желающим необходимо самостоятельно сформировать команду в составе от 2 (двух) до 4 (четырех) студентов, вне зависимости от курса и

программы обучения. Командам рекомендуется соблюдать гендерный баланс, формируя состав из представителей обоих полов.

- 10. Командам необходимо определить наименование команды и ее капитана.
- 11. Капитан команды несет ответственность за всех членов своей команды в пределах конкурсных правил и гарантирует участие всей команды на всех этапах Конкурса.
- 12. Члены команды при регистрации заявки на участие в Конкурсе прикрепляют справку/письмо от вуза с подтверждением курса обучения и факультета с указанием ФИО студента.
- 13. Заполнение регистрационной заявки на участие в Конкурсе осуществляется каждым членом команды самостоятельно с подписанием Согласия на сбор, обработку персональных данных, согласно Приложению №6 к Положению. Инструкция по заполнению регистрационной заявки для участия в Конкурсе приведена в Приложении № 1 к Положению. Ответственность за достоверность представленных при регистрации данных остается за каждым членом команды.
- 14. Информирование о Конкурсе и дальнейшее взаимодействие с капитанами команд будут производиться Организатором посредством электронной/мобильной связи.
- 15. Любые информационные сообщения, доведенные до капитана команды во время Конкурса, считаются доведенными до всей команды.
- 16. Команды обязуются в рамках информационного освещения своих проектов, в равной степени указывать Организатора и Спонсора Конкурса.
- 17. Команды должны следовать требованиям использования брендов Организатора и Спонсора, в случае использования их логотипов в презентационных видео и иных информационных материалах.
- 18. Организатор и Спонсор не имеют каких-либо имущественных прав на проекты/решения команд. Любые продукты, процессы, услуги, технологии или любая другая интеллектуальная собственность, разработанные для Конкурса, останутся в собственности авторов.

## 5. Порядок проведения Конкурса

- 19. Организатор по согласованию со Спонсором оставляет за собой право определения даты, места проведения защиты финала и бюджета Конкурса в зависимости от формата его проведения (оффлайн, онлайн).
- 20. В случае онлайн-защиты Организатор обеспечивает участников платформой для подключения, информирует команды и вузы о дате и времени проведения онлайн-защиты.
- 21. В целях проведения Конкурса Организатором будут определены темы, на одну из которых участникам Конкурса необходимо представить свои

инновационные проекты/технологические решения. Темы могут изменяться от конкурса к конкурсу.

- 22. Объявление Конкурса, его порядок, сроки и условия проведения с указанием темы для последующей разработки студентами вузов проектов/решений будут размещены на официальных сайтах Организатора и Спонсора (по согласованию), а также в социальных медиа.
- 23. Регистрация на Конкурс проводится онлайн на сайте <u>www.kazenergy.com.</u>

#### 24. Конкурс проводится в три этапа:

*I этап (предварительный отбор).* Регистрация заявок студенческих команд. Формирование списка команд, соответствующих условиям Конкурса. Команды приступают к разработке проекта решения по выбранным темам технических заданий, определенных Конкурсом.

Каждая команда к указанному сроку должна разработать и представить паспорт своего проекта/решения согласно установленному образцу, приведенному в Приложении №2 к Положению, на электронный адрес ответственного лица Организатора.

Каждая команда имеет право представить паспорт проекта/решения только на 1 (одно) техническое задание. Паспорт проекта/решения готовится на казахском, русском и английском языках.

На этапе регистрации команд Организатор совместно со Спонсором формируют Экспертный совет на каждую тему технического задания.

II этап (основной). На данном этапе команды разрабатывают паспорта проектов/решений. Организатор предоставляет командам график консультаций Экспертными советами по каждой теме технического задания, согласованный со Спонсором.

На втором этапе Конкурса команды направляют разработанные паспорта проектов/решений Организатору в установленные сроки. Оценка паспорта проектов/решений проводится Экспертными советами согласно Приложению №4 к Положению. Экспертные советы выбирают наилучшие паспорта проектов/решений по каждому техническому заданию (обычно до 3-х проектов).

По итогам проведения оценки каждый Экспертный совет по теме технического задания направляет протокол отбора команд Организатору.

На втором этапе Конкурса Организатор формирует состав Конкурсного жюри.

*III этап (финальный)*. На третьем этапе проводится финал Конкурса с участием команд-финалистов по каждой теме Конкурса.

Прошедшие в III этап Конкурса команды будут приглашены для защиты своих проектов перед членами Жюри. Место и дата времени проведения финала будут определены Организатором по согласованию со Спонсором.

На данном этапе командам необходимо презентовать свои проекты/решения перед Жюри (регламент – до 20 минут). После выступления каждой команде будет выделено дополнительное время для ответов на вопросы Жюри.

Оценка публичной защиты команд осуществляется членами Жюри в соответствии с Приложением №5 к Положению.

III этап Конкурса является финальным, где будут определены победители Конкурса. Жюри выбирает наилучшие проекты/решения по каждому техническому заданию (обычно до 3-х проектов в целом).

- 25. При проведении финала Конкурса в формате оффлайн командамфиналистам могут быть оплачены проезд в оба конца, проживание и/или питание.
- 26. При проведении финала Конкурса в режиме онлайн приобретается онлайн-платформа для организации консультаций, защиты проектов командами.
- 27. Все расходы по организации и проведению Конкурса покрываются за счет спонсорских средств.
- 28. Сроки Конкурса будут указаны в Дорожной карте (возможно тизер), которая будет размещена на сайте Организатора.

#### 6. Экспертные советы и система оценивания

- 29. На II этапе Конкурса оценка проектов решений проводится Экспертными советами (далее ЭС), сформированными на каждую тему технического задания. В состав ЭС входят специалисты Спонсора, являющиеся разработчиками технических заданий, осуществляющие онлайн-консультации команд по разработке решений. Количество экспертов в каждом ЭС должно быть не менее 3-х человек. Представители ЭС входят в состав Конкурсного жюри. Количество представителей в составе Конкурсного жюри должно быть не менее 2-х человек на каждую тему технического задания.
- 30. Экспертиза поступивших проектов решений от команд осуществляется в формате онлайн. Организатор направляет куратору Конкурса проекты решений на 3-х языках (каз., рус., англ.) и оценочный лист (Приложение № 4 к Положению) для предоставления каждому члену ЭС.
- 31. Оценочные листы заполняются индивидуально каждым членом ЭС при изучении проекта/решения по своей теме технического задания.
- 32. Общее решение ЭС по каждому техническому заданию должно быть оформлено протокольно, согласно Приложению №4.1 к Положению.
- 33. Куратор Конкурса направляет Организатору 3 (три) протокола ЭС с прилагаемыми оценочными листами от всех членов ЭС.
- 34. На основании протоколов ЭС на каждую тему технического задания формируется список финалистов (обычно до 9 команд).
- 35. Проекты решений команд-финалистов направляются членам Жюри заранее до финала для ознакомления.

36. Члены Жюри оценивают проекты решений в соответствии с критериями (Приложение №5 к Положению) и заполняют протокол, согласно Приложению №5.1 к Положению.

#### 7. Определение победителей и награждение

- 37. На каждую тему определяется 1 (один) победивший проект/решение, являющийся наиболее перспективным по оценке Жюри.
- 38. Для определения победителей Жюри предоставляется время. Решение Жюри будет объявлено в день защиты проектов/решений, но не позднее следующего дня после защиты.
- 39. Награждением для победивших команд по решению Организатора могут быть стипендии и (или) гранты на обучение, денежное вознаграждение, оплачиваемая практика и (или) стажировка (онлайн) на предприятии (компании), дипломных/научных менторство (онлайн) подготовке В студентов/магистрантов другие, не запрещенные законодательством Республики Казахстан материальные и нематериальные поощрения вознаграждения.
- 40. Указанные в пункте 39 настоящего Положения виды награждений могут быть предоставлены победителям в раздельном или частично совокупном виде в зависимости от условий, возможностей и имеющихся финансовых спонсорских средств.

#### Инструкция по заполнению Регистрационной заявки для участия в конкурсе «StudentDigitalFest»

#### Уважаемый участник конкурса «StudentDigitalFest»!

Для заполнения Регистрационной заявки для участия в конкурсе «StudentDigitalFest», проводимом среди студентов вузов РК, (далее - Заявка) Вам необходимо выбрать язык заполнения (каз./pyc.).

Важно! Каждый член команды заполняет Заявку самостоятельно, вводя свои персональные данные.

При заполнении Заявки в разделе «Название команды» команда должна заранее обсудить на каком языке писать название своей команды, так как на том же языке оно будет использоваться Организатором на всех этапах Конкурса.

Например, если название команды на казахском языке «Сэттілік», то все члены команды должны прописать на казахском языке в поле «Название команды» – «Сэттілік».

Если название команды на английском языке «Fortuna», то в поле «Название команды» все члены команды должны заполнить название команды только на английском языке «Fortuna».

В случае, если название команды на русском языке «Фортуна», все члены команды должны заполнять в поле «Название команды» также на русском языке «Фортуна».

При заполнении всех обязательных полей Заявки в конце Вам будет предложено подписать «Согласие на сбор, обработку персональных данных» в поле «Я согласен на сбор, обработку персональных данных», где каждый член команды обязан ознакомиться с Согласием. После того, как Вы ознакомитесь, поставьте галочку «✓».

В конце Заявки каждый член команды должен отметить галочкой «У» Декларацию об отсутствии конфликта интересов следующего содержания:

«Обязуюсь, в случае возникновения конфликта интересов (наличие родственных связей с представителями жюри Конкурса, экспертами и другими лицами), своевременно проинформировать об этом Организатора (посредством электронной почты и/или другими доступными средствами связи)».

После заполнения всех полей Ваша заявка будет принята. Сообщение о регистрации команды буде направлено ее капитану после проверки Организатором заявок всех участников.

#### ПАСПОРТ ПРОЕКТА/РЕШЕНИЯ

1. Наименование проекта/решения
2. Актуальность проекта/решения
Экологическая причина
Экономическая причина
(экономический эффект, возможность коммерциализации)
Ваш проект:
• Тема, выбранная для проекта.
• Название проекта (максимально 50 слов).
• Общий объем проекта – от 5 до 20 страниц.
<del>_</del>

- Краткое описание проекта (максимально 1200 слов).
  Предоставьте детали проекта (максимально 1200 слов).
- Каков ожидаемый результат/ в чем польза от вашего проекта (максимально 1000 слов)
- Каков ожидаемый конечный результат (продукт, процесс, услуга, технология и т.д.)
- Как предлагаемый вами продукт/процесс/услуга/ технология сможет решить существующие проблемы в отрасли, на рынке?
- Был ли предложен ваш проект к участию в каких-либо еще конкурсах? Если да, то в каких? Каков был результат?
  - Рассматривают ли третьи стороны ваш проект? Если да, то кто?
- Пожалуйста, предоставьте необходимую поддерживающую документацию, если имеется (максимально 5 страниц формата А 4).
  - Пожалуйста, определите рынок/потребительскую группу вашего проекта.
  - Экономическое обоснование, потенциал коммерциализации

#### Ваша команда

- Название вуза.
- Название команды.
- Укажите контактные данные капитана команды email, телефон/факс, почтовый адрес.
- Укажите всех членов вашей команды с краткой биографией каждого, включая специальность, по которой он обучается, квалификацию научного руководителя (при его наличии), академические данные и роль в команде (максимально 500 слов на биографию каждого).

Обратите внимание, что любые продукты, процессы, услуги, технологии или любая другая интеллектуальная собственность, разработанная для Конкурса, останутся в собственности авторов.

венности авторов.	
Капитан команды	(подпись)

Приложение № 3 к Положению о конкурсе «StudentDigita/Fest»

#### РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА КОМАНДЫ, УЧАСТВУЮШЕЙ В КОНКУРСЕ «StudentDigitalFest» размещена на сайте www.kazenergy.com

# Приложение № 4 к Положению о конкурсе «StudentDigitalFest»

Оценоный ли	ет члена Экспертного совета по теме ТЗ « Project Assessment Sheet for «Stu-	» конкурса «StudentDigitalFest»-20 dentDigitalFest»-20 on the topic
Name of expert/Ф.И.О. эксперта:	Date/Дата:	Signature/Подпись:
Final score identification / Итоговая оце 41 — 50 points/баллов (excellent/отличн	енка определяется в следующем порядке: но)	

31 — 40 points/баллов (good/хорошо)
21 — 30 points/баллов (satisfactory/удовлетворительно)
0 — 20 points/баллов (not satisfactory/неудовлетворительно)

(оценка паспортов)

	Criteria for evaluating the examination of project passports/Критерии оценки экспертизы паспортов проектов								
N₂	Name of the team and High Education/ Hазвание команды (BУ3)  ТОК of the Theme/ Theme/ Texhическая осуществимость в соответствии с ТЗ  Техническая осуществим с ТЗ  Техническая осуществии с ТЗ  Техническая осуществим с ТЗ		and High Education/ Название команды	n/ Theme/ according to the TOR/ Техническая осуществимость в		Description of the stages of the project / Описание этапов реализации проекта	Outcome / Efficiency Конечный результат/ эффективность	TOTAL SCORE (max. – 50 points) ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА (1-5) (макс. – 50	
			Maximum - 10 points максимально — 10 баллов	Maximum - 10 points максимально – 10 баллов	Maximum - 10 points максимально — 10 баллов	Maximum - 10 points максимально — 10 баллов	Maximum - 10 points максимально — 10 баллов	баилов)	
			1	2	3	4	5		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА

по техническому заданин	o «	» нкурса «StudentDigitalFest»)
(оценка паспортов ре	ешений команд ког	akypca «Studenti)igitairest»)
Дата и время проведения:	« «	»20год »
Место проведения: Присутствовали:		
Члены ЭС		
ФИО		Должность
Оце команд по теме техниче	енка паспортов проект еского задания «	тов/решений»
№ Название ком	ианды и вуза	Оценка командам по убыванию
1		
2		
3		
4		
5		
По итогам проведения оценки в приглашении первых 3 (трех «StudentDigitalFest».	се члены Экспертног ) команд по выше	о совета единогласно приняли решение о названному списку в финал конкурса
"Studentivigitativest".		
Члены ЭС		
ФИО		Роспись

к Положению о конкурсе «StudentDigitalFest»

Smart Team Competition Assessment Sheet on the topic/Oценочный лист командного конкурса «StudentDigitalFest» по теме ТЗ:

Name of expert/Ф.И.О. эксперта:

Date/Дага:

Signature/Подпись:

Evaluation proceeds with 10 maximum points / Оценка производится по 10-балльной шкале, где: 9-10 (excellent/отлично); 6-8 (good/хорошо); 4-5 (satisfactory/удовлетворительно); 1-3 (not satisfactory/неудовлетворительно)

(оценка публичной защиты)

-								
	TOTAL SCORE (max 60 points)/ HTOFOBAЯ OUEHKA (макс 60 баллов)							
	Visualization of the project presentation/ Визуализация наглядных средения нагодоровия	Махітит - 10 points максималь но – 10 баллов	9					
	Ability to answer questions from the jury (demonstration of material ownership) Venne ornevars на вопросы Жюри (демонстрация владения	Maximum - 10 points maxcumaльно 10 баллов	นก					
и проектов	bataetification of the expected result / Voocheamene oxnaaemoro Arrara	Maximum  10 points  makcumaj  bho  10 баллов	4					
ssessment Criteria/Критерии оценки защиты проектов	Регѕиязіуепезь / мастеля у Регѕия рабор в па обът обът обът обът обът обът обът обът	Махітит - 10 points максимально – 10 баллов	3					
Project Protection Assessment Criteria/	Justification of the project for the digitalization of the for the digitalization of the technical and economic point of view and compliance with the current state of science, engineering and technology / Обоснование реализации с проекта по части инфровизации с экономической и экономи соотремия особременням соответствия сооременному состоянию науки, техники и	Махітит - 10 points максимально – 10 баллов	2					
	Сагісу іп substantiating the goal, task and practical significance of the project! Четкость в обосновании практической значимости практической значимости проекта	Махітит - 10 points максимально – 10 баллов	****					
	Project Expertise/ Эксперти за проекта					_		
	Project Theme/ Tema npoekta		_		-		_	
	Name of the team/ Название команды (ВУЗ)							
	ή, π/π			-	2	3	4	5

		_	
		_	
9	7	8	6

## РЕКОМЕНДОВАННАЯ ФОРМА

## ПРОТОКОЛ № проведения финала командного конкурса «StudentDigitalFest»

Дата и время п	роведения:	«»20 год «»
Место проведения: Присутствовали:		Γ
	ФИО	Должность
Председатель жюри	1.	
Члены жюри	2.	
	3.	
	4.	
	5.	
	6.	
	7.	
	8.	
	9.	

Секретарь конкурса

## Повестка дня:

Оценка защиты паспортов проектов/решений команд-финалистов по всем темам Технических заданий

Nº		я темы и команд	Общий балл по итогам публичной защиты
	Тема ТЗ «_		
1			
2_			
3	Tema T3 «		»
1	TOMA 13 K		
2			
3			
	Тема ТЗ «		
1_			
3			
обе	дителем по теме Те	кнического задания «	
		кнического задания «	
		ФИО	Подпись
Пр	едседатель жюри	1.	
Чл	ены жюри		
		2.	
		3.	
		4.	
		5.	
		6	
		7.	
		8.	
		9.	
~ек	петарь конкурса		

## Согласие на сбор, обработку персональных данных

В соответствии с Законом Республики Казахстан от 21 их защите» и иными нормативными правовыми актами Республя, как участник конкурстражданин Республики Казахстан, принимаю все упражданин Республики Казахстан, принимаю все упражданин Республики Казахстан, принимаю все упражданин Республики Казахстан, принимаю все упражданизатором обстоятельствами или правоотношениями по персональных данных способами, не противоречащими закон настоящим согласием, и в источниках, в том числе общедосту Сбор и обработка моих (обо мне) персональных данн допущения к Конкурсу, произведения выплат из призового обхори и присуждения призовых мест.  Мне известно, что, согласно Закону, субъект или его устакие на сбор, обработку персональных данных в случаях, Казахстан, либо при наличии неисполненного обязательства. Я подтверждаю, что настоящее согласие распрострак связанные с достижением вышеуказанных целей, в том числе будущем любые гражданско-правовые и (или) иные праводанные, а также происходящие в них будущие изменения электронном, бумажном и (или) ином материальном носителе, необходимыми для оформления гражданско-правовых и (посуществления взаимодействия в процессе исполнения такследующие сведения:	блики Казахстан (далее совместно — закон), са «StudentDigitalFest» (далее — Конкурс) и условия и даю безусловное согласие и в настоящее время, так и в будущем с сбору, обработке и защите моих (обо мне) подательству, в целях, регламентированных отных.  ых осуществляется Организатором в целях фонда на основании решения Конкурсного ваконный представитель не может отозвать если это противоречит законам Республики и это противоречит законам Республики уже существующие и (или) возникающие в отношения, мои (обо мне) персональные и (или) дополнения, зафиксированные на включая, но, не ограничиваясь сведениями или) иных правоотношений, а также для
фамилия, имя, отчество; пол; данные об образовании; любые анкетные данные; иные дополнительные сведения (по запросу Организа Настоящим подтверждаю, что каких-либо претензий персональных данных, на фото-, видеосъемку в дальнейшет требований Закона и (или) достигнутых в настоящем согласи Текст настоящего согласия мной прочитан, дополнен Обязуюсь оказывать содействие в получении и сборе д	касательно сбора, обработки моих (000 мне миметь не буду, при условии соблюдения и условий.   ий, замечаний и возражений не имею.   приментов, запрашиваемых Организатором
	«»20 года