

## ПОЛОЖЕНИЕ о проведении хакатона «Теплоэнерго»

### 1. Термины и определения

1.1. **Хакатон «Теплоэнерго» (далее – Хакатон)** – соревновательное мероприятие, во время которого участники из разных областей разработки программного обеспечения (программисты, аналитики, специалисты в области графического дизайна) сообща работают над решением обозначенной Спонсором проблемы/задачи.

1.2. **Участник** – физическое лицо, достигшее восемнадцати лет, действующее от своего имени, являющееся аспирантом, магистрантом, студентом или сотрудником высшего учебного заведения Нижегородской области и зарегистрировавшееся в соответствии с разделом 6 настоящего Положения для участия в Хакатоне. Для участия в Хакатоне каждый Участник должен состоять в Команде.

1.3. **Команда** – группа Участников, объединившихся для создания Результата в процессе регистрации. Каждый Участник может входить в состав только одной Команды. Количество Участников в одной Команде ограничено – не менее 3-х, но не более 5-ти.

1.4. **Капитан Команды** – один из Участников Команды по выбору Команды. Выбор Капитана Команды фиксируется в момент регистрации Команды. Участники при регистрации Команды в первый день Хакатона письменно подтверждают по форме Приложения № 1 к настоящему Положению, что они входят в состав конкретной Команды и выбор Капитана Команды.

1.5. **Заявка** – информация, предоставленная Участником Хакатона при заполнении и отправке электронной регистрационной формы на сайте АО «Теплоэнерго» (<http://www.teploenergo-nn.ru/>) и в официальных группах АО «Теплоэнерго» в социальных сетях (<https://vk.com/teploenergonn>; <https://ok.ru/group/55150569193718>; <https://www.facebook.com/teplovdom>). Неполная, не соответствующая требованиям настоящего Положения информация, предоставленная потенциальным Участником, Спонсором не рассматривается и Заявкой не является.

1.6. **Победители** – Команды, чьи Результаты признаны лучшими на основании критериев и оценки Жюри, установленных настоящим Положением.

1.7. **Результат** – алгоритм решения задания. Алгоритм должен содержать конкретные и последовательные шаги, на основании выполнения которых можно сформулировать техническое задание по решению проблемы. В случае применения уже готовых программно-аппаратных решений необходимо указать их наименование и способ применения его функционала. Одна Команда вправе представить только один Результат.

1.8. **Задание** – мероприятие, необходимое к выполнению Командами в срок, установленный пунктом 4.2 настоящего Положения. Задание заключается в создании Результата.

1.9. **Организатор Хакатона** - компания, обеспечивающая организацию и проведение Хакатона, - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (ИНН 5262004442, Адрес: 603950, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, 23).

1.10. **Спонсор Хакатона** - компания, определяющая тематику Хакатона и требования к Результатам, представляющая кандидатов в Жюри и осуществляющая иные необходимые действия, связанные с проведением Хакатона, - Акционерное общество «Теплоэнерго» (ИНН 5257087027, Адрес: 603086, г. Н. Новгород, бул. Мира, 14).

1.11. **Жюри** – группа лиц, осуществляющих оценку Результатов и определяющих победителей Хакатона.

1.12. **Эксперты** – лица, оказывающие консультационную помощь Командам в процессе выполнения Задания.

## **2. Общие положения**

2.1. Настоящее Положение о проведении хакатона «Теплоэнерго» (далее – Положение) определяет цели, задачи, сроки, тематику, порядок участия, подведения итогов и награждения победителей Хакатона.

2.2. Положение действует в течение всего срока проведения Хакатона и может быть изменено по соглашению Организатора и Спонсора путем издания совместного приказа.

## **3. Цели и задачи Хакатона**

3.1. Цели Хакатона – поиск и поддержка лучших идей, решений технологических и инженерных задач, с которыми сталкивается Спонсор в ходе своей деятельности.

3.2. Задачи Хакатона:

- определение перспективных идей в рамках направлений, соответствующих требованиям настоящего Положения, и использование их в качестве предложений для реализации в дальнейшей деятельности Спонсора;
- выявление перспективных и талантливых студентов для последующего привлечения трудоустройства в штат Спонсора;
- выявление новых идей и решений в области управления технологическими процессами Спонсора.

## **4. Сроки проведения Хакатона**

4.1. Регистрация Участников и Команд: с 25 сентября 2019 г. до 23:59 07 октября 2019.

4.2. Хакатон проводится: с 8:00 12 октября 2019 г. до 20:00 13 октября 2019 г.

## **5. Тематика Хакатона**

5.1. Командам предлагается выбрать одно из Заданий для решения:

- Создание единой системы управления технологическими процессами Спонсора;
- Разработка оптимального алгоритма проведения ремонтных работ Спонсором;
- Создание оптимального алгоритма сбора данных с приборов учета на объектах Спонсора.

## **6. Порядок участия в Хакатоне.**

6.1. Регистрация Участников осуществляется в срок, установленный пунктом 4.1 настоящего Положения, путем заполнения Заявки на сайте АО «Теплоэнерго» (<http://www.teploenergo-nn.ru/>) и в официальных группах АО «Теплоэнерго» в социальных сетях (<https://vk.com/teploenergonn>; <https://ok.ru/group/55150569193718>; <https://www.facebook.com/teplovdom>).

6.2. При заполнении Заявки Участнику необходимо указать: фамилию, имя, отчество, название Команды, адрес электронной почты (e-mail), контактный телефон и иную информацию о себе.

6.3. Участник считается зарегистрированным, если он заполнил все обязательные поля Заявки, согласился с условиями настоящего Положения, нажал кнопку подтверждения регистрации и получил приглашение на указанный им адрес электронной почты.

6.4. Регистрация Команды осуществляется одновременно с регистрацией Участника при заполнении Заявки.

6.5. Участники гарантируют, что все права на разрабатываемые ими в рамках Хакатона объекты интеллектуальной собственности принадлежат исключительно Участникам, их использование и распространение не нарушает законодательство Российской Федерации об интеллектуальной собственности и/или права третьих лиц.

6.6. Спонсор имеет право на редактирование и публикацию любым способом описаний Результатов в информационных и рекламных целях без уведомления Участников и без получения их согласия.

6.7. Участник обязан не использовать в личных или коммерческих целях, не публиковать вне проведения Хакатона, не передавать третьим лицам данные и информацию, полученные от Организатора и/или Спонсора в рамках выполнения Заданий.

6.8. В случае нарушения Участником положений, указанных в п. 6.8 настоящего Положения, Участник несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации. В случае возникновения убытков Организатора либо Спонсора вследствие неправомерных действий Участников, Организатор/Спонсор вправе обратиться к Участникам с требованием о возмещении убытков.

## **7. Порядок формирования Жюри**

7.1. Для оценки Результатов Команд и определения победителей Хакатона Спонсор формирует и утверждает состав Жюри.

7.2. Жюри формируется из числа представителей Организатора и Спонсора.

7.3. Члены Жюри работают на общественных началах.

7.4. Спонсор направляет членам Жюри официальные приглашения к участию в Хакатоне не позднее, чем за неделю до его проведения.

7.5. Решения Жюри считаются правомочными, если они приняты не менее чем половиной общей численности его членов простым большинством голосов.

## **8. Порядок и критерии оценки Результатов**

8.1. Итоги Хакатона подводятся на основании оценки Результатов Команд.

8.2. Оценка Результатов Команд осуществляется членами Жюри по 5-балльной шкале в соответствии со следующими критериями:

8.2.1. Идея Результата (максимум 5 баллов):

- новизна;
- ценность проекта (положительный эффект для Спонсора);
- использование передовых технологий;
- соответствие ключевой теме.

8.2.2. Качество исполнения (максимум 5 баллов):

- функциональность;
- технологичность (возможность расширения функциональности);
- завершенность (наличие функционирующего прототипа).

8.2.3. Презентация Результата (максимум 5 баллов)

- наличие презентационного материала;
- раскрытие сущности проекта;
- качество публичного выступления.

8.3. Апелляции по Результатам не принимаются.

## **9. Призовой фонд Хакатона. Порядок и сроки получения призов.**

9.1. Призовой фонд Хакатона в целом составляет 150 000 (сто пятьдесят тысяч) рублей и выплачивается по итогам оценки Результатов согласно таблице:

Приз Хакатона	Кол-во	Сумма приза (с НДФЛ), руб.
Приз за 1 место Хакатона	1	70 000,00
Приз за 2-е место Хакатона	1	50 000,00
Приз за 3-е место Хакатона	1	30 000,00

9.2. Выплата призов осуществляется на основании полученных Спонсором письменных заявлений от Капитанов Команд, признанных Победителями, по форме, являющейся Приложением № 2 к настоящему Положению (далее – Заявление), и подписанных Капитанами Команд согласий на обработку персональных данных, направляемых Спонсором по электронным адресам Капитанов Команд, указанным при подаче Заявок (далее – Согласие). Приём Заявлений и Согласий осуществляется Спонсором в бумажной форме в период с 14.10.2019 г. по 14.11.2019 по адресу Спонсора.

9.3. Выплата призов производится Спонсором путем перечисления денежных средств на счет Капитана Команды, указанный в Заявлении.

9.4. Выплата призов осуществляется в течение 7 (Семи) рабочих дней с момента получения Спонсором надлежащим образом оформленных Заявлений и Согласий Капитанов Команд.

9.5. Спонсор не несет ответственности за распределение призов между Участниками Команды, признанной Победителем Хакатона. Призы распределяются между Участниками Команды по договоренности между ними, без участия Спонсора и Организатора.

9.6. Призы, полученные капитанами Команд - Победителей в ходе Хакатона, облагаются налогом на доходы физических лиц (НДФЛ) по ставке 13%. Спонсор выступает налоговым агентом, удерживает и перечисляет в бюджет НДФЛ с суммы призов Капитанам Команд.

9.7. Капитаны Команд-Победителей обязуются предоставить Спонсору по электронной почте всю необходимую для уплаты налогов информацию, в т.ч. копии паспортов, ИНН, СНИЛС.

9.8. Нарушение правил, установленных настоящим Положением, в том числе в ходе процедуры получения приза, является основанием для отказа от предоставления призов Хакатона без каких-либо компенсаций либо возмещений, включая возмещение затрат Участников на создание текста Заявки, Результата, а также любой последующей работы в ходе этапов Хакатона или вне его.

9.9. Капитаны Команд-Победителей несут ответственность за полноту и достоверность указанной в Заявлении информации. Спонсор вправе отказать в выдаче приза при наличии в Заявлении недостоверных сведений. Спонсор не несет ответственность за невозможность получения Командой-Победителем приза в случае обнаружения неполной и/или недостоверной информации в Заявлении.

## **10. Программа Хакатона**

### **12 октября 2019 года**

8:00–9:00 Регистрация участников.

9:00–9:30 Приветственное слово. Знакомство с Экспертами и членами жюри.

9:30–10:00 Презентация задания.

10:00–12:00 Старт работы над Результатами

12:00–13:00 Перерыв на обед

13:00–17:00 Работа над Результатами

17:00–18:00 Перерыв на ужин

18:00 Продолжение работы над Результатами

### **13 октября 2019 года**

8:00–9:00 Завтрак

9:00–10:30 Предварительная презентация Результатов Экспертам (по расписанию)

10:30–13:00 Продолжение работы над Результатами

12:00–13:00 Перерыв на обед

13:00–15:00 Продолжение работы над Результатами

15:00-17:00 Презентация Результатов Жюри  
17:00–18:00 Перерыв на ужин  
18:00–18:30 Подсчет оценок Жюри  
18.30–20:00 Оглашение результатов, подведение итогов и поздравление Победителей



Приложение №2 (ФОРМА)  
к Положению о проведении хакатона «Теплоэнерго»

Генеральному директору АО «Теплоэнерго»  
Халтурину И.В.

От (ФИО) \_\_\_\_\_

Паспорт \_\_\_\_\_

Выдан \_\_\_\_\_

Адрес регистрации \_\_\_\_\_

Заявление

Прошу передать причитающийся мне приз за \_\_\_ место хакатона «Теплоэнерго».

Передачу осуществить путем перечисления денежных средств на счет:

Наименование банка: \_\_\_\_\_

ИНН: \_\_\_\_\_

БИК: \_\_\_\_\_

К/с: \_\_\_\_\_

Р/с: \_\_\_\_\_

Настоящим также прошу использовать следующие мои паспортные данные:

серия \_\_\_ № \_\_\_\_\_,

дата выдачи: \_\_\_\_\_,

Кем выдан: \_\_\_\_\_

Код подразделения: \_\_\_\_\_

Адрес места жительства: \_\_\_\_\_

Дата рождения: \_\_\_\_\_

Место рождения: \_\_\_\_\_

*а также мой идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) на основании  
свидетельства о постановке на учет в налоговом органе: \_\_\_\_\_\**

(\* - ставится прочерк в случае отсутствия данных ИНН)

Настоящим также подтверждаю полноту и достоверность всей информации и документов, предоставленных для получения приза в соответствии с Положением о проведении хакатона «Теплоэнерго», расположенной по адресу <http://teploenergo-nn.ru>, и Согласие на обработку персональных данных участников хакатона «Теплоэнерго», размещенное по адресу <http://teploenergo-nn.ru>.

Дата

Подпись