

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к положению
о Региональном Фестивале
«Таланты земли Нижегородской»

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении регионального конкурса «Вега-Хакатон»
в рамках трека «Вега.Наука»
регионального фестиваля «Таланты земли Нижегородской»

1. Общие сведения.

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации, цели и задачи проведения и подведения итогов регионального хакатона «Вега-Хакатон» (далее – Хакатон).

1.2. Цель: выявление и развитие у обучающихся творческих способностей, интереса к проектной, инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, пропаганда научных знаний и достижений.

1.1. Задачи:

- сформировать базовые знания по тематическим направлениям Хакатона;
- научить представлять идеи и проекты в форме кратких презентаций;
- стимулирование интереса к решению различных проектных задач;
- расширение кругозора обучающихся;
- развивать навыки проектной командной работы по решению конкретных кейсов в выбранной предметной области.

2. Термины и определения

Хакатон – короткое, динамичное, соревновательное мероприятие (конкурс), призванное стимулировать появление новых идей в выбранной предметной области. Особый формат Хакатона позволяет объединить участников с различными компетенциями. Творческая неформальная атмосфера способствует налаживанию взаимодействия между участниками и менторами.

Партнер – юридическое лицо, оказывающее организационную, экспертную, информационную и иную поддержку Хакатона.

Участники – обучающиеся 7-11 классов 2020-2021 учебного года из общеобразовательных организаций Нижегородской области, действующие от своего имени и решившие в ходе Хакатона конкурсное задание в команде в соответствии с требованиями настоящего Положения. Каждый Участник может входить в состав только одной Команды.

Команда – группа Участников в количестве от двух до пяти человек, подавших заявку на участие в Хакатоне и объединившихся для выполнения задания в соответствии с требованиями настоящего Положения. Участники команды могут быть разного возраста.

Капитан команды – лицо, избранное Участниками Команды из состава Команды, представляющее интересы Команды, полномочное от лица Команды принимать организационные решения, участвовать в организационных мероприятиях, отборочном тестировании и т.д. на этапе подготовки и в ходе проведения Хакатона.

Победители – команды, чьи результаты признаны лучшими, по одному из тематических направлений, по результатам оценки Жюри, на основании критериев, установленных настоящим положением.

Тематическое направление – предметные области, на основе которых сформулированы кейсы/задания для участников Хакатона. Содержание и количество тематических направлений определяют партнеры организатора Хакатона.

Задание/Кейс — это описание конкретной ситуации по определенному тематическому направлению, которое содержит некую проблему или противоречие и строится на реальных фактах.

Результат – созданный командой итог выполнения задания, показанный участником или его командой на финальной презентации проектов Хакатона в течение срока, указанного в настоящем Положении и на сайте организатора. Одна команда вправе представить только один результат. Требования к содержанию результата и порядку его представления жюри и организатору, определяется настоящим Положением

Жюри – группа лиц, осуществляющих оценку проектов и определяющая победителей Хакатона. В состав жюри входят представители организатора и партнеров.

Модератор – контактное лицо на площадке проведения, оказывающее консультационную помощь Командам в ходе проведения Хакатона.

Официальный сайт – информационный ресурс, размещенный в сети Интернет по адресу vega52.ru и предназначенный для публикации актуальной информации и регистрации участников и команд, и объявления результатов Хакатона.

Площадка проведения Хакатона – место проведения Хакатона в муниципальном районе/округе.

Площадка партеров Хакатона – место на базе ВУЗа для организации работы жюри.

3. Оргкомитет Хакатона

3.1. Организатор Хакатона- Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее – Организатор Хакатона).

3.2. Координатор Хакатона – Государственное бюджетное образовательное учреждение «Лицей -интернат «Центр одаренных детей».

3.3. Партнеры Хакатона – ННГУ им Н.И. Лобачевского, НИУ «Высшая школа экономики» НГТУ им. Р.Е.Алексеева, НГЛУ им. Н.А. Добролюбова, НГАСУ, НГПУ им. К.Минина, «ПИМУ», ФГБОУ ВО НГСХА.

4. Сроки и порядок проведения Хакатона

4.1. Хакатон проводится в онлайн-формате 05.12.2020 – 06.12.2020 г. по всем тематическим направлениям одновременно. Общее время, отведенное на работу над заданиями, составляет 6 (шесть) часов.

4.2. Описание тематических направлений публикуется на сайте организатора не позднее, чем за 5 дней до начала регистрации.

4.3. Регистрация команд участников осуществляется с 10 ноября 2020 по 25 ноября 2020 на сайте Организатора Хакатона vega52.ru путем заполнения электронной формы.

4.4. При регистрации Команды подтверждают своё согласие с условиями Хакатона, определенными в настоящем Положении.

4.5. Команда считается зарегистрированной, если каждый участник команды заполнил все поля регистрационной формы, нажал кнопку подтверждения регистрации, предоставил согласие на обработку персональных данных и получил подтверждение регистрации на указанный им адрес электронной почты.

4.6. В состав команды может входить от 2 до 5 участников. Возрастной состав команды определяется участниками Хакатона (7-11 класс).

4.7. При регистрации на Хакатон команда выбирает одно тематическое направление.

4.8. Допускается регистрация на участие не более одной команды на каждое тематическое направление от муниципального района\ округа.

4.9. Команда, зарегистрированная для участия в Хакатоне, имеет право отказаться от участия, изменить состав и количество участников команды, до начала Хакатона. Информация о вышеуказанных изменениях доводится до сведения Координатора Хакатона по электронной почте, указанной на сайте Организатора Хакатона.

4.10. Место проведения Хакатона определяется муниципалитетом с учетом количества, зарегистрировавшихся команд от муниципалитета, технических требований и санитарных требований Роспотребнадзора.

4.11. Технические требования к площадке проведения Хакатона в районах: наличие компьютерной техники; доступ в сеть Интернет; точки для подключения электропитания; свободный доступ к местам общего пользования.

4.12. Для участия в Хакатоне Командам разрешено использовать собственную компьютерную технику с установленным программным обеспечением, мобильные устройства, технику для организации видеоконференции и иное оборудование, необходимое для участия в Хакатоне.

4.13. В случае систематического нарушения общественного порядка, либо несоблюдения правил Хакатона Модератор, как представитель Организатора, имеет право дисквалифицировать Участника либо Команду, в которую Участник входит, и удалить дисквалифицированных Участников с площадки проведения Хакатона.

4.14. Команда, Участники, которой покинули площадку проведения Хакатона на срок свыше трех часов, сохраняет право презентации проекта Жюри, лишаясь при этом права стать Победителем.

4.15. На презентацию проектов Хакатона и к участию к конкурсу за призовые места допускаются проекты, соответствующие критериям, утвержденным партнерами Хакатона по каждому тематическому направлению.

4.16. Рекомендации и критерии по каждому тематическому направлению размещаются на сайте не позднее, чем за 7 дней до дня проведения Хакатона.

5. Требования к оформлению презентации

5.1. Презентация к защите должна быть подготовлена в PowerPoint или Prezi, в ней должны быть отражены содержание конкурсного задания с учетом вопросов описательной части, отраженных в лаконичной форме с использованием необходимых иллюстративных материалов, результаты разработки, обоснования технического задания и дизайна приложения (не более 7 слайдов, регламент выступления – не более 5 минут).

- 5.2. Титульные страницы презентации должны содержать:
- Муниципальный район, название Команды;
 - Тематическое направление Хакатона;
 - ФИО участников Команды;
- 5.3. При использовании в работе литературы, материалов сети «Интернет» необходимо включить в презентацию.

6. Состав жюри.

- 6.1. Конкурсная комиссия формируется из экспертов Партнеров Хакатона и приглашенных экспертов.
- 6.2. Жюри не менее чем из 3 человек проверяет каждое задание отдельно с выставлением баллов по критериям.

7. Порядок подведения итогов Хакатона и награждение Победителей.

- 7.1. Итоги Хакатона подводятся на основании оценки результатов Жюри.
- 7.2. Победителем может стать любая Команда, решившая конкурсное задание и представившая презентацию в установленной форме в соответствии с настоящим Положением, удовлетворяющий целям и задачам Хакатона.
- 7.3. Работы, не соответствующие условиям Хакатона, приниматься к рассмотрению Жюри не будут.
- 7.4. Награждение победителей Хакатона проводится на финальном Фестивале.
- 7.5. Участники конкурса, представившие лучшие работы, награждаются: дипломами победителей и призами от Организаторов и Партнеров.
- 7.6. Победители Хакатона имеют преимущество при конкурсном отборе на образовательные смены РЦ «Вега».

7. Прочие условия.

- 7.1. Персональные данные, добровольно предоставляемые Участником, используются в целях проведения Конкурса.
- 7.2. Факт участия в Конкурсе означает, что Участник Конкурса дает свое согласие на обработку своих персональных данных такие данные как: фамилия, имя, отчество, дата рождения, полный адрес проживания, индекс, контактный телефон, адрес электронной почты, копия паспорта или копия свидетельства о рождении, и иные запрашиваемые документы. Участник дает согласие на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение, блокирование, уничтожение Организатором персональных данных исключительно для целей проведения конкурса, публикации результатов конкурса, выдачи призов. Данное согласие действует в течение 2 (двух) лет с даты требования (уведомления) Участника Организатором. Участник вправе отозвать согласие на обработку своих персональных данных, направив уведомление Организатору конкурса в письменной форме в соответствии с законодательством Российской Федерации.
-