

Отчет организатора о проведении мероприятия

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования «Федеральный детский эколого-биологический
центр»

МАТЕРИАЛЫ по мероприятию «Хакатон «Геохакатон»

МЕРОПРИЯТИЕ	«Хакатон «Геохакатон»
КАТЕГОРИЯ УЧАСТНИКОВ	Возраст участников конкурса от 12 до 18 лет
СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ	С 28.11.2020 до 13.12.2020
КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ	55 человек
ОХВАТ РЕГИОНОВ	12 регионов Российской Федерации
ОРГАНИЗАТОР МЕРОПРИЯТИЯ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Федеральный детский эколого- биологический центр»

Отчет организатора

о проведении мероприятия Хакатона «Геохакатон» (далее – Мероприятие)

Цель мероприятия: мотивация участников к проектной деятельности и приобретение ими дополнительных компетенций и знаний в области геоинформационных технологий и программирования для реализации их потенциала; популяризация науки геоинформатика.

I. Общие сведения о Мероприятии

I.1. Сроки мероприятия: Регистрация проводится с 28.11.2020 г. до 23:59 29.11.2020 г., задания публикуются 30.11.2020 г., результат выполнения необходимо отправить до 23:59 06.12.2020 г., работа жюри проходит в период с 07.12.2020 г. по 11.12.2020 г., результаты публикуются на сайте до 13.12.2020 г.(включительно).

I.2. Оценка процесса реализации мероприятия: Участникам «Геохакатона» предлагалось в короткие сроки решить непростую, но очень интересную задачу - разработать приложение или сервис, которое будет способно мотивировать людей выходить на пробежку, а именно - предлагать несколько вариантов маршрутов в форме различных рисунков, опираясь на фактическое местоположение спортсмена и дистанцию, которую он хочет пробежать. Эксперты хорошо оценили уровень подготовки участников, а также их способности.

I.3. Сведения об участниках:

Зарегистрировано	Сдали конкурсные работы
15 команд, общей численностью 55 участников	12 команд

В мероприятии принимают участие школьники 12-18 лет, в составе команд от 3 до 5 человек, общее количество зарегистрированных команд – 15, общей численностью 55 человек, из 12 регионов Российской Федерации: Воронежская область, Калужская область, Липецкая область, Нижегородская область, Республика Татарстан, Республика Адыгея, Республика Саха, Самарская область, Санкт-Петербург, Свердловская область, Ставропольский край, Тюменская область.

I.4. Форма участия: заочная

I.5. Место проведения: на личных компьютерах в своем регионе и детских технопарках «Кванториум».

1.6. Методическое обеспечение:

Лекции и вебинары в рамках проведения Мероприятия:

1. Воркшоп: «Геосервисы: на стыке географии и технологий» от специалиста из компании Here Technologies Виктора Рудого:

<https://www.youtube.com/watch?v=SZPAqbeg1yM&t=18s>

2. Ворк-шоп «Геолокационные сервисы в помощь разработчику» от специалиста из компании Here Макарова Максима:

<https://www.youtube.com/watch?v=EQg-akoTvO4>

II. Результаты мероприятия

2.1. **Описание результата:** Итоговым продуктом конкурсного задания является сервис/приложение, способное строить маршруты для пробежек, а также мотивировать людей к занятию спортом. Свои работы команды представляли в формате видеопрезентации.

2.2. Состав экспертной комиссии:

ФИО	Должность	Ссылка на оценочные листы
Ермакова Виктория Валентиновна	специалист компании «Here Technologies»	https://drive.google.com/drive/folders/1H8N_W2fBH8LUwpunZQCehGpF70GOPd0E
Рудой Виктор Анатольевич	специалист компании «Here Technologies»	
Макаров Максим Валерьянович	специалист компании «Here Technologies»	
Мочалов Александр Валерьевич	Коммерческий директор ООО «Цифровая земля; Генеральный директор» ООО «Атлас»; Преподаватель кафедры АКС МИИГАиК	
Фоминых Алексей Андреевич	заместитель начальника методического отдела	

	технической направленности ФГБОУ ДО ФДЭБЦ	
Петренко Наталья Антоновна	главный специалист методического отдела технической направленности ФГБОУ ДО ФДЭБЦ	

2.3 Победители и призеры мероприятия: Победителем конкурса стала команда «Целеустремленные».

2.4 Все участники, выполнившие задание, получают сертификаты участников и памятные призы. Победители мероприятия получают памятные призы от организаторов и партнеров конкурса, а также дипломы.

Список участников

№	№	ФИО	Регион	Название команды	Статус
1.	1	Юсупов Карим Рамилевич	Республика Татарстан	Земляне	
2.	2	Гусельников Эмиль Николаевич			
3.	3	Фархутдинов Булат Рафисович			
4.	4	Мещеряков Артем Николаевич			
5.	1	Мамонтова Софья Егоровна	Республика Адыгея	220V	
6.	2	Суетина Арина Евгеньевна			
7.	3	Домрачева Мария Анатольевна			
8.	1	Мензулова Алина Андреевна	Калужская область	Боги хакатона	
9.	2	Громов Илья Александрович			
10.	3	Галкин Константин Михайлович			
11.	1	Гапичев Ярослав Евгеньевич	Липецкая область	Геолип	
12.	2	Костинов Кирилл Алексеевич			
13.	3	Усачёва Ульяна Игоревна			
14.	4	Лосихина Любовь Сергеевна			
15.	1	Гаврилков Егор Владимирович	Самарская область	Красная гвардия	
16.	2	Куангалиева Лунара Романовна			

17.	3	Пигалов Даниил Максимович			
18.	4	Родимов Дмитрий Александрович			
19.	5	Якунин Иван Алексеевич			
20.	1	Юдин Игорь Андреевич	Свердловская область	Iamba	
21.	2	Окунев Владислав Евгеньевич			
22.	1	Носов Егор Романович	Нижегородск ая область	Геохакеры	
23.	2	Ларюшкина Мария Ивановна			
24.	3	Шулдыкова Полина Алексеевна			
25.	1	Барский Иван Олегович	Республика Адыгея	Геодрузья	
26.	2	Степаницына Дарья Сергеевна			
27.	3	Авагимян Ани Владимировна			
28.	1	Телегина Софья Михайловна	Свердловская область	Геокванти ки	
29.	2	Мурашова Валерия Евгеньевна			
30.	3	Жигульский Иван Николаевич			
31.	4	Коновалов Роман Егорович			
32.	5	Мерзляков Тимофей Сергеевич			
33.	1	Мартыщенко Данила Антонович			Воронежская область
34.	2	Глазов Иван Сергеевич			
35.	3	Марчук Иван Сергеевич			
36.	4	Дмитриев Павел Андреевич			
37.	5	Иванов Иван Иванович			

38.	1	Малов Никита Витальевич	Тюменская область	Целеустре млённые	Победитель
39.	2	Бабушкина Дарья Алексеевна			Победитель
40.	3	Губайдулин Умар Русланович			Победитель
41.	1	Самохин Василий Романович	Санкт- Петербург	Геокванти ки	
42.	2	Москвитина Виктория Алексеевна			
43.	3	Матвеева Алена Константиновна			
44.	1	Пронин Андрей Олегович	Ставропольск ий край	Stavpower	
45.	2	Авраменко Виктория Владимировна			
46.	3	Куксов Артём Юрьевич			
47.	1	Андреев Айтал Николаевич	Республика Саха (Якутия)	Geo5	
48.	2	Рожков Денис Алексеевич			
49.	3	Жегусов Виктор Юрьевич			
50.	4	Охлопков Роман Андреевич			
51.	5	Стручков Александр Николаевич			
52.	1	Фомин Николай Федорович	Республика Саха (Якутия)	Под солнцем	
53.	2	Аммосов Арыяан Гаврилович			
54.	3	Данилов Тимур Вячеславович			
55.	4	Пермяков Василий Иванович			