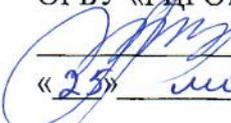


СОГЛАСОВАНО

Директор

ОГБУ «РЦРО»

 Лыжина Н.П.

«25» мар 2023г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор

МАОУ Школы «Перспектива»

 Сахарова И.Е.

«21» фев 2023г.



ОТЧЕТ

о проведении научного фестиваля «STEAM FEST»

Цель: реализация Концепции развития физико-математического и естественнонаучного образования Томской области, развитие прикладных компетенций обучающихся общеобразовательных организаций г. Томска в рамках реализации базовой образовательной организацией ОГБУ «РЦРО» по реализации проекта ФИП Минпросвещения России «Парк ЕНОТо» регионального плана образовательных событий на первое полугодие 2023 года.

Задачи:

- повысить мотивацию, интерес участников мероприятия к изучению предметов физико-математического и естественнонаучного цикла через интерактивные занятия, практические мастер-классы, экспериментальные квесты и тренинги по soft-skills;
- продемонстрировать практическое применение современных достижений науки в различных производственных сферах;
- сформировать у обучающихся актуальных прикладных навыков и компетенций.

Партнеры научного фестиваля «STEAM FEST» (далее – Фестиваля):

- департамент образования администрации Города Томска.
- ООО «Агентство социального маркетинга» (г. Москва).
- ПАО «СИБУР Холдинг» (проект «Формула хороших дел»)

Сроки проведения: 17-18 февраля 2023 г. с 10:00 до 17:00.

Ссылки на сайты, где размещена информация о проведенном Фестивале:

Сайт МАОУ Школы «Перспектива»: <https://perspectivatomsk.ru/>.

Официальная страница МАОУ Школы «Перспектива» в социальной сети «ВКонтакте» (информация от 22.02.2023): <https://vk.com/perspectivatsk>.

Тематическая страница фестиваля в социальной сети «ВКонтакте»: <https://vk.com/steam.fest>.

Сайт ПАО «СИБУР Холдинг»: <https://www.sibur.ru/TomskNeftehim/press-center/khimichili-v-udovolstvie-obrazovatelnyv-festival-sibura-v-tomske-posetili-bolee-2500-shkolnikov/>.

Тематическая страница проекта «Формула хороших дел»: <https://www.formula-hd.ru/projects/science/steam-fest/>.

Участники:

17 февраля 2023 г. в мероприятиях Фестиваля принимали участие учащиеся Школы «Перспектива» со 2-го по 11 классы (1 147 чел.) и МАОУ лицей № 8 им. Н.Н. Рукавишников г. Томска (270 чел.).

18 февраля 2023 г. Фестиваль посетили 978 учащихся из восьми общеобразовательных организаций г. Томска, 50 детей сотрудников ПАО «СИБУР Холдинг», 44 ребенка по предварительной регистрации на сайте Фестиваля (<http://steamfest.ru/>).

Общее количество детей, посетивших Фестиваль составило 2 489 человек. Более подробные данные приведены в таблице ниже.



№ п/п	Наименование ОО	Кол-во участников
1.	МАОУ лицей № 51	25
2.	МАОУ лицей № 8 им. Н.Н. Рукавишникова г.Томска	270
3.	МАОУ лицей №1 им. А.С.Пушкина г.Томска	175
4.	МАОУ СОШ № 12	104
5.	МАОУ СОШ № 3	25
6.	МАОУ СОШ № 32	177
7.	МАОУ СОШ № 4 им. И.С.Черных г.Томска	105
8.	МАОУ СОШ № 40	280
9.	МАОУ СОШ № 41	87
10.	МАОУ Школа «Перспектива»	1 147
	Всего из школ г. Томска	2 395
11.	Дети сотрудников «СИБУР»	50
12.	Свободная регистрация на сайте	44
	Итого:	2 489

Анализ подготовки Мероприятия:

В период с 23.01.2023 по 01.02.2023 г. координатор фестиваля от Школы «Перспектива» вел переговоры с ООО «Агентство социального маркетинга», в ходе которых были решены основные организационные вопросы по подготовке и проведению научного фестиваля «STEAM FEST», сформирована его содержательная программа.

Координатором от школы были подготовлены квоты для участия учащихся общеобразовательных организаций г. Томска, разработаны маршруты их движения внутри активностей Фестиваля.

Департамент образования администрации Города Томска издал распоряжение от 09.02.2023 № 69р «О проведении научного фестиваля «STEAM FEST», в котором был утвержден перечень общеобразовательных организаций и количественный состав их делегаций.

13.02.2023 г. издан приказ МАОУ Школы «Перспектива» № 67 «Об организации и проведении научного фестиваля «STEAM FEST». Приказом назначен ответственный за организацию и проведение Фестиваля.

С целью качественной подготовки к проведению мероприятия:

- разработана программа Фестиваля;
- определены даты, время и маршруты движения участников по активностям Фестиваля;
- организовано дежурство административных и педагогических работников в течение двух дней Фестиваля с целью обеспечения безопасности и сопровождения участников;
- определен состав волонтерской группы (34 учащихся 9-11 классов Школы «Перспектива»), обеспечивающей сопровождение участников и оказывающих помощь в проведении мастер-классов и других событий Фестиваля;
- проведено обучение волонтеров и педагогов Школы «Перспектива», участвующих в проведении образовательных активностей Фестиваля совместно с организаторами;
- подготовлены площадки и кабинеты в соответствии с потребностями организаторов (столы, стулья, мультимедийное и компьютерное оборудование, звуковое оборудование и пр.);
- организована работа обслуживающего и технического персонала, в т.ч. обеспечено оперативное дежурство специалистов обслуживающих организаций (пожарная сигнализация, электрики, сантехники и т.д.);

–проведены совещания с представителями департамента образования администрации Города Томска, где были обсуждены все рабочие вопросы по подготовке и проведению Фестиваля, мерам обеспечения безопасности участников и организаторов, формам взаимодействия в экстренных ситуациях.

Анализ проведения Мероприятия:

За время проведения Фестиваля для организованных групп учащихся образовательных организаций г.Томска было проведено 74 мастер-класса и других активностей по химии, физике, математике, информатике, психологии и другим предметным областям. Помимо этого, ежедневно с 10.00 до 17.00 работали 8 активностей в режиме свободного посещения. В организации и проведении Фестиваля принимали участие 25 организаторов и преподавателей со стороны ООО «Агентство социального маркетинга», 42 сотрудника МАОУ Школы «Перспектива» г. Томска

В целом, Фестиваль прошел на высоком организационном уровне. Учащиеся активно принимали участие во всех событиях и мастер-классах. Особо хочется отметить высокий уровень организации работы волонтеров. Ребята принимали участие в проведении мастер-классов, помогали участникам из других образовательных организаций ориентироваться внутри здания школы, сопровождали детей младшего возраста, которые принимали участие в Фестивале индивидуально (детей сотрудников ПАО «СИБУР Холдинг» и зарегистрированных через сайт Фестиваля). По окончании Фестиваля представители ООО «АСМ» вручили волонтерам благодарности за содействие в организации, вклад в развитие творческого потенциала детей и популяризацию науки и образования в г. Томске и памятные сувениры.

Дополнительно к программе Фестиваля 18 февраля был проведен День открытых дверей в музейной комнате истории Томского военного ордена Красной звезды училища. Для посетителей были проведены экскурсии с демонстрацией исторических экспонатов. В течение дня музейную комнату посетили около 250 человек.