

К участию приглашаются дети в возрасте 10-17 лет, проявляющие интерес к программированию, цифровому творчеству, которые хотят грамотно использовать информационные технологии и планируют работать в ИТ-отрасли.

Программа фестиваля включает торжественное открытие, мастер-классы, хакатоны, митапы, ток-шоу и ИТ-вечеринки. Участников будет вдохновлять атмосфера большого праздника, творчества и сотрудничества.

Программа составлена таким образом, что дети смогут повысить свою ИКТ-компетентность, узнать из первых уст об особенностях работы в ведущих ИТ-компаниях, проявить свою смекалку, эрудицию, логику и сообразительность на марафоне квестов и интеллектуальных турнирах.

Разнообразные робототехнические наборы (Lego, Arduino и другие) уже ждут своего часа! Скоро они превратятся в устройства, которые нужно собрать, запрограммировать, испытать.

#### **Участников фестиваля ждут:**

- не менее 5 занятий по программированию
- не менее 5 занятий по цифровому искусству
- ИТ-квесты от компаний НРЕ и «Мой офис»
- презентации от специалистов компаний Oracle, Академии Cisco, Лаборатория Касперского и МИВАР
- увлекательное Tesla - шоу от Музея занимательный наук «Эксперименд Лэнд»

Для опытных робототехников это возможность подготовиться к новым соревнованиям, а для новичков – способ открыть в себе инженерный потенциал и развить умения и навыки.

Каждый день фестиваля будет приносить открытия, ведь не менее 3 часов занятий в первой половине дня будет посвящено инженерным наукам. Участники смогут попробовать себя в роли пилота квадрокоптера, принять участие в инженерных соревнованиях, научиться 3D-сканированию и 3D-печати.

Ребят ждут новые знакомства с известными в этой области знаний людьми. Как стать успешными? Чему учиться? Что сегодня должен знать тот, кто завтра станет инженером? Эти и многие другие вопросы будут разбираться на мастер-классах от специалистов.

Не менее двух часов, один из которых утром, а другой вечером, будут посвящены спортивным играм, а вечером можно будет принять участие в квестах, дискотеках, чемпионате по шахматам, шашкам, другим настольным играм.

Итогом фестиваля станет выставка работ участников и соревнования собранных моделей, а также телемост с партнерским лагерем Robocamp.

Каждому участнику Фестиваля будет вручен сертификат.