



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
дополнительного образования  
«Федеральный детский  
эколого-биологический центр»  
(ФГБОУ ДО ФДЭБЦ)**

107014, г. Москва, Ростокинский проезд, д. 3.  
тел. 603 30 15 (факс)

Исх. № 411 от 19.11.2020 г.

**Руководителям  
органов исполнительной власти  
субъектов Российской Федерации,  
осуществляющих государственное  
управление в сфере образования**

**(по списку)**

**О проведении мероприятий технической  
направленности для школьников  
и педагогов системы дополнительного  
и общего образования в дистанционном  
формате**

В соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 592 от 27 октября 2020 г. «О нормативных затратах на выполнение в 2020 году отдельных работ по организации проведения общественно значимых мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики федеральным государственным автономным учреждением «Фонд новых форм развития образования», и о включении в государственное задание на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов отдельным учреждениям, находящимся в ведении Министерства просвещения Российской Федерации, работ по организации проведения общественно значимых мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики и установлении объемов их финансирования на 2020 год», ФГБОУ ДО ФДЭБЦ реализует комплекс мероприятий технической направленности для школьников и педагогов системы дополнительного и общего образования в дистанционном формате (далее – Мероприятия).

Мероприятия пройдут в период с 18 ноября по 24 декабря 2020 года. Подробная информация о каждой Мероприятии, условия участия, а также положения о конкурсах, фестивалях и хакатонах размещены на официальном сайте Мероприятий (точка доступа: <http://nauchim.online>). Календарь Мероприятий прилагается (Приложение).

Регистрация доступна с 18 ноября 2020 года. По вопросам участия в Мероприятиях обращаться на по адресу электронной почты: [vseh@nauchim.online](mailto:vseh@nauchim.online).

Приложение: на 3 л. в 1 экз.

Исполняющий  
обязанности директора

И.В. Козин

## Календарь мероприятий

№	Название мероприятия	Период проведения
Перечень всероссийских фестивалей и конкурсов		
1	Конкурс инженерии и изобретательства «X-Tech Fest»	18 ноября – 17 декабря
2	Конкурс изобретателей «Машина Голдберга»	18 ноября – 20 декабря
3	Конкурс учебно-методических разработок (для педагогов)	16 ноября – 21 декабря
4	Конкурс «Полезное устройство на 3D-принтере»	18 ноября – 24 декабря
5	Хакатон по направлению «Аэро»	20 ноября – 22 ноября
6	Конкурс детских инженерных команд «Кванториада-2020»	20 ноября – 24 декабря
7	Онлайн-чемпионат по VRC-PRO «KvantoRace-2020»	20 ноября – 11 декабря
8	Фестиваль информационных технологий для школьников и педагогов «IT-фест»	23 ноября – 24 декабря
9	Хакатон по информационным технологиям «Taskills»	24 ноября – 15 декабря
10	Конкурс по фотограмметрии «Scan the world»	25 ноября – 29 ноября
11	Образовательный хакатон «Геохакатон»	30 ноября – 06 декабря
12	Образовательный хакатон «Робохакатон»	30 ноября – 17 декабря
13	Музыкальный фестиваль «На одной волне»	30 ноября – 24 декабря
14	Марафон по микробиологии «Биотест»	30 ноября –

		24 декабря
15	Всероссийский онлайн-марафон контента «Медиагайд»	01 декабря – 07 декабря
16	Онлайн-хакатон по имитационному моделированию «CityLogic-2020»	07 декабря – 24 декабря
17	Хакатон по направлению «Космо»	09 декабря – 14 декабря
18	Фестиваль виртуальной и дополненной реальности «VRAR-Fest»	12 декабря – 20 декабря
19	Хакатон по промышленному дизайну «Концептуализация экопроекта»	16 декабря – 18 декабря
20	Конкурс по нанотехнологиям	18 декабря – 24 декабря
Перечень мероприятий для школьников и педагогов		
1	Онлайн-марафон в социальных сетях по направлениям:	
1.1	Энерджи	14 декабря – 20 декабря
1.2	Нано	14 декабря – 20 декабря
1.3	Промышленный дизайн	18 ноября – 23 декабря
1.4	IT	18 декабря – 24 декабря
1.5.	VRAR	01 декабря – 11 декабря
1.6	ДНК	14 декабря – 20 декабря
2	Марафон «Общекультурные компетенции: неделя искусства»	Декабрь
3	Марафон «Общекультурные компетенции: неделя истории»	Декабрь
4	День ГИС	18 ноября – 22 ноября
5	Изобретательский баттл	08 декабря – 24 декабря

6	Онлайн-школа по подготовке и настройке шасси модели автомобиля к соревнованиям	07 декабря – 24 декабря
7	Конкурс образовательных видеороликов	Декабрь
8	Квантоквиз	14 декабря – 17 декабря