

**План мероприятий
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования
«Федеральный детский эколого-биологический центр»
на 2020-2021 год**

Техническая направленность

№ п/п	Название мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Ответственный
Всероссийские конкурсы				
1.	Четвертый всероссийский хакатон по 3D-моделированию и программированию «VRAR fest»	январь 2020 – май 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
2.	Второй всероссийский конкурс геоинформационных технологий и программирования «GeoMaker»	февраль-март 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Фоминых А.А.
3.	Второй всероссийский конкурс по проектированию и конструированию беспилотных летательных аппаратов «Аэрохакатон»	февраль-март 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Ермаков А.С.
4.	Третий всероссийский конкурс геоинформационных технологий и программирования «Фестиваль Карт»	февраль-март 2021 г.	г. Набережные Челны, субъекты Российской Федерации	Фоминых А.А.
5.	Второй всероссийский конкурс «Робохакатон»	февраль 2020 г. – апрель 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Шереужев М.А.

			Федерации	
6.	Всероссийский конкурс промышленного дизайна и ресурсосберегающих технологий «Экопроект»	февраль-ноябрь 2021	субъекты Российской Федерации	Рыжов М.Ю.
7.	Всероссийский конкурс инновационных технологических проектов	март-ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
8.	Всероссийский конкурс по микробиологии	март 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Масейкина А.А.
9.	Всероссийский конкурс промышленного дизайна «3Dзайн»	март 2021 г. – октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Рыжов М.Ю.
10.	Всероссийский аэрокосмический фестиваль	апрель 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Трояновский Я.В.
11.	Второй всероссийский конкурс «IT-фест»	апрель-май 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
12.	Всероссийский хакатон по работе с большими данными и искусственным интеллектом	апрель-май 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Черная А.А.
13.	Всероссийский конкурс «Дизайн-код для регионов»	апрель-октябрь 2021	субъекты Российской Федерации	Рыжов М.Ю.
14.	Всероссийский конкурс по направлению «Альтернативная энергетика»	апрель-октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Шолин И.А.
15.	Всероссийский конкурс «KvantoRace-2021»	апрель-декабрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Гатин И.В.
16.	Пятый международный конкурс детских инженерных команд	апрель-декабрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.

17.	Конкурс научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века»	май 2021 г.	Республика Беларусь	Кузнецова И.А.
18.	Всероссийский хакатон по имитационному моделированию «CityLogic»	май-декабрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Гатин И.В.
19.	Второй всероссийский конкурс «IT-хакатон TASKILLS»	май-октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Белоусова А.С.
20.	Всероссийский конкурс «Медиафестиваль»	июль-сентябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Петров А.А.
21.	Всероссийский конкурс управления беспилотными летательными аппаратами «DronRacing»	август 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Ермаков А.С.
22.	Чемпионат по функциональной грамотности	август 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
23.	Всероссийский конкурс по нанотехнологиям и материаловедению	сентябрь-октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Зуйкова В.Ю.
24.	Всероссийский конкурс по генетике	сентябрь-октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Лазарев Г.А.
25.	Второй всероссийский конкурс «X-tech fest»	октябрь 2021 – ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации, г. Пенза	Тимирбаев Д.Ф.
26.	Всероссийский конкурс «Турнир программистов»	ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кряклин А.А.
27.	Всероссийский конкурс методических материалов технической направленности	сентябрь – ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
28.	Чемпионат педагогических компетенций (гибкие,	июль-октябрь 2021	субъекты	Кузнецова И.А.

	профильные цифровые компетенции, фундаментальные знания)		Российской Федерации	
Всероссийские акции, дни единых действий				
29.	Всероссийская акция «Ночь науки»	февраль 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Орлов Н.С.
30.	Всероссийская акция «День ДНК»	апрель 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Лазарев Г.А.
31.	День юного физика/юного химика	май 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Шолин И.А.
32.	Инженерный день защиты детей	1 июня 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
33.	Общероссийский семейный «День открытых дверей в технопарке»	8 июля 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
34.	Всероссийский день коренных народов	август 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
35.	Всероссийская акция «Научи друга»	сентябрь 2021	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
36.	День школьника-инженера	октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.

37.	Всероссийская акция «ТРИЗ на каждый день»	октябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
38.	Всероссийская акция «CyberPro»	ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Виноградов М.В.
39.	Всероссийский технологический диктант	сентябрь-ноябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
Всероссийские слеты, смены, экспедиции и фестивали				
40.	Всероссийский фестиваль беспилотных технологий	апрель-май 2021	субъекты Российской Федерации, г. Владимир, Екатеринбург, Сыктывкар и др.	Шереужев М.А.
41.	Содействие в организации и проведении тематических смен, направленных на раннюю профориентацию	июнь-сентябрь 2021	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
42.	Фестиваль по инженерному волонтерству	июнь-сентябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
Всероссийские совещания и конференции				
43.	Международная научно-практическая конференция школьников и студентов «Технологические вызовы XXI века»	сентябрь 2021 г.	субъекты Российской Федерации, г. Москва	Кузнецова И.А.
44.	Всероссийское совещание руководителей и координаторов учреждений дополнительного образования технической направленности	май 2021 г.	г. Москва	Кузнецова И.А.
Федеральные тематические недели				

45.	Недели истории	в течение года	субъекты Российская Федерация	Кузнецова И.А.
46.	Недели искусства	в течение года	субъекты Российская Федерация	Анисимов А.Е.
47.	Недели музыки	в течение года	субъекты Российская Федерация	Орлов Н.С.
48.	Недели кино и анимации	в течение года	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
49.	Недели театра	в течение года	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
50.	Недели региона	в течение года	субъекты Российской Федерации	Кузнецова И.А.
51.	Неделя высоких технологий в области экологии	в течение года	субъекты Российская Федерация	Кузнецова И.А.