

## План учебно-методической работы на 2021-2022 учебный год

№ п/п	Название мероприятия	Участники мероприятия	Форма проведения	Срок реализации	Ответственные
<b>Организационно-методическая работа</b>					
1	Обсуждение и утверждение плана работы центра цифрового образования детей «IT-куб»	Методисты, педагоги дополнительного образования	Очная	Сентябрь	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
2	Составление расписания работы центра цифрового образования детей «IT-куб»	Заведующий центром, методисты	Очная	Сентябрь	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
3	Разработка и утверждение дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности	Заведующий центром, методисты педагоги дополнительного образования	Очная	Сентябрь	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
<b>Урочная и внеурочная деятельность, реализация программ дополнительного образования</b>					
4	Игра на командообразование «Стройка 21 века» в рамках каждого направления	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Сентябрь	Педагоги дополнительного образования
5	Выставка ко Дню дополнительного образования «Приходи, выбирай, записывайся!»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся, гости	Очная	Октябрь	Педагоги дополнительного образования
6	Практические занятия и мастер-классы в рамках проекта «Моя профессия»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Октябрь	Заведующий центром, педагоги дополнительного образования
<b>Медиа-сопровождение</b>					
7	Сопровождение сайта <a href="http://it-cube71.ru/">http://it-cube71.ru/</a>	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Дистанционная	В течение года	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб», специалист по связям с общественностью
8	Организация медиа-сопровождения мероприятий центра	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	В течение года	Специалист по связям с общественностью

<b>Реализация сетевых проектов</b>					
9	Участие в проекте «Урок цифры»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	В течение года	Педагоги дополнительного образования
10	Участие в проекте «Моя профессия»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Октябрь-Декабрь	Педагоги дополнительного образования
<b>Совместные мероприятия для обучающихся и педагогических работников центра и образовательных организаций</b>					
11	Организация сетевого взаимодействия между центрами цифрового образования детей «IT-куб» г. Болохово – г. Ефремов посредством проведения телемоста	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	24.09.2021	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
12	Встреча с программистом ООО «Модем-Техно» в рамках общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «Мобильная разработка» на тему «Кросс-платформенные решения - тренд в мобильной разработке»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся ЦЦОД «IT-куб», обучающиеся общеобразовательных школ, родители	Очная	19.02.2022	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
13	Организация сетевого взаимодействия между центрами цифрового образования детей «IT-куб» г. Болохово – г. Липецк посредством проведения телемоста	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся ЦЦОД «IT-куб», обучающиеся общеобразовательных школ	Очная, дистанционная	12.04.2022	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
14	Встреча с представителем IT-компании ООО «Спринт-софт» (отдел роботизации), разработчиком программного обеспечения	Педагоги дополнительного, обучающиеся общеобразовательных школ, родители	Очная	04.09.2021	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
<b>Тематические недели</b>					
15	Неделя «Шахматы - шах за шахом»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Октябрь	Педагоги дополнительного образования
16	Неделя «Профессии будущего в мире роботов»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Ноябрь	Педагоги дополнительного образования

17	Неделя «Клуб промышленных дизайнеров»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Декабрь	Педагоги дополнительного образования
18	Неделя «Scratch-battle»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Январь	Педагоги дополнительного образования
19	Неделя «Программирование на Python. Задачи и решения»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
20	Неделя «VR энтузиаст»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Март	Педагоги дополнительного образования
21	Неделя «Путь в веб-разработку»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Апрель	Педагоги дополнительного образования
22	Неделя «Цифровая гигиена: правила игры»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Май	Педагоги дополнительного образования
23	Неделя «Мобильная среда 2021»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
<b>Организация и проведение олимпиад, конкурсов, фестивалей</b>					
25	Фестиваль науки «NAUKA 0+»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Октябрь	Педагоги дополнительного образования
21	Конкурс «Новое поколение определяет...»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Октябрь	Педагоги дополнительного образования
22	Правила цифровой гигиены для особенных детей	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Ноябрь	Педагоги дополнительного образования
23	Инженерные каникулы. Встречи с интересными людьми, мастер-классы или День наоборот	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Ноябрь	Специалист по связям с общественностью
24	Шахматный турнир	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Декабрь	Педагоги дополнительного образования
25	Новогодний марафон для юных интеллектуалов	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Декабрь	Педагоги дополнительного образования

26	Новогодний квест «wInTer quest»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Декабрь	Педагоги дополнительного образования
27	Scratch-марафон	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Январь	Педагоги дополнительного образования
28	Региональный конкурс «Нам с IT по пути»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Дистанционная	Январь	Педагоги дополнительного образования
29	Воркшоп по информационной безопасности «Network secrets»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Январь	Педагоги дополнительного образования
30	Мероприятия цифрового творчества «IT-СПРИНТ»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
31	Конкурс мультимедиа проектов по безопасному использованию сети Интернет «Secure network»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
32	Конкурс проектов «IT-кон»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
33	Игра «Внимание! Орудуют Мошенники!»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Февраль	Педагоги дополнительного образования
34	Конкурс «Инженерный проект» в рамках фестиваля «Робофест»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Март	Педагоги дополнительного образования
36	Хакатон по веб-разработке «ТехноTrack»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Март	Педагоги дополнительного образования
37	Конкурс «IT-Отражение»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Март	Педагоги дополнительного образования
38	Scratch соревнования 2021	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Апрель	Педагоги дополнительного образования
39	Воркшоп по промышленному дизайну «Задизайним все вместе»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Апрель	Педагоги дополнительного образования
40	Робогонки	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Апрель	Педагоги дополнительного образования

41	Межкубовая олимпиада по кибергигиене «КиберОлимп»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная	Апрель	Педагоги дополнительного образования
43	Проект "Техно-перемена"	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся общеобразовательных школ	Очная	Апрель	Педагоги дополнительного образования
45	IT-марафон «Цифровой прорыв»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Май	Педагоги дополнительного образования
<b>Организация и проведение мастер-классов</b>					
46	Обучающий мастер-класс «Образовательная робототехника»	Педагоги, обучающиеся, детского технопарка «Кванториум» на базе МКОУ «Болоховский центр образования №2», родители	Очная	Октябрь	Педагог дополнительного образования по направлению «Робототехника»
47	Мастер-класс «Scratch: программируем, учимся, играем»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Ноябрь	Педагог дополнительного образования по направлению «Программирование на C-подобных языках»
48	Мастер-класс для детей с ОВЗ «Вместе мы можем»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Декабрь	Педагоги дополнительного образования
49	Мастер-классы «IT-TIME»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Февраль	Педагог дополнительного образования по направлению «Цифровая гигиена и работа с большими данными»
50	Мастер-класс: «IT-это простор и для художников!»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Март	Педагог дополнительного образования по направлению «Промышленный дизайн»
51	Мастер-класс: «VR Моделирование и 3D печать персонажа»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Апрель	Педагог дополнительного образования по направлению «Разработка VR/AR приложений»
52	Мастер-класс: «Разработка мобильных приложений с нуля»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Апрель	Педагог дополнительного образования по направлению «Мобильная разработка»

53	Мастер-класс: «Создание веб-сайта. Курс молодого бойца»	Педагоги дополнительного образования, обучающиеся	Очная, дистанционная	Сентябрь	Педагог дополнительного образования по направлению «Веб-разработка»
<b>Мероприятия для педагогов дополнительного образования</b>					
54	Повышение квалификации по программе «Эффективные инструменты реализации проектной деятельности» (Soft Skills 2.0)	Педагоги дополнительного образования	Дистанционная	Сентябрь	Педагоги дополнительного образования
55	Повышение квалификации в цифровой экосистеме дополнительного профессионального образования по программе «IT-куб»: педагоги дополнительного образования».	Педагоги дополнительного образования	Дистанционная	Сентябрь	Педагоги дополнительного образования
56	Участие в окружном форуме с целью обмена опытом и обсуждения практических вопросов образовательной деятельности	Заведующий центром, педагоги дополнительного образования, методисты	Дистанционная	21-23 сентября	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»
57	Круглый стол «Результаты работы центра «IT-куб»	Заведующий центром, педагоги дополнительного образования, методисты	Очная	Декабрь, март, май	Заведующий центром цифрового образования детей «IT-куб»