

Принято
 Решением педагогического совета
 MAOУДО «Детский технопарк
 «Кванториум» г. Чебоксары
 Протокол № 4
 От 28.05.2021

Утверждаю
 И. о. директора MAOУДО «Детский
 технопарк «Кванториум» г. Чебоксары
 А.Ю. Скворцова
 Приказ № 132 от 28.05.2021

**Реестр дополнительных общеразвивающих программ
 на 1 полугодие 2021-2022 учебного года**

№	Программа в соответствии с учебным планом (наименование)	Автор/Исполнитель	Срок реализации	Возраст уч-ся	Примечание
1.	Дополнительная общеразвивающая программа «Информационные технологии для начинающих»	Подбельников Л.А.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 72 часа
2.	Дополнительная общеразвивающая программа «Информационные технологии для продолжающих»	Подбельников Л.А.	18 недель	12-18 лет	Базовый модуль 72 часа
3.	Дополнительная общеразвивающая программа «Программирование на Python для начинающих»	Подбельников Л.А.	18 недель	12-16 лет	Вводный модуль 72 часа
4.	Дополнительная общеразвивающая программа «Программирование на Python для продолжающих»	Подбельников Л.А.	18 недель	12-18 лет	Базовый модуль 72 часа
5.	Дополнительная общеразвивающая программа «Квантоматематика для технической направленности»	Кусова Т.А.	18 недель	12-17 лет	Вводный модуль 36 часов
6.	Дополнительная общеразвивающая программа «Квантоматематика для естественнонаучной направленности»	Кусова Т.А.	18 недель	12-17 лет	Вводный модуль 36 часов
7.	Дополнительная общеразвивающая программа «Компьютерная графика и дизайн»	Кусова Т.А.	18 недель	12-18 лет	Базовый модуль 72 часа
8.	Дополнительная общеразвивающая программа «Компьютерная графика и анимация»	Кусова Т.А.	18 недель	11-17 лет	Базовый модуль 36 часов
9.	Дополнительная общеразвивающая программа «Датаквантум. Введение в большие данные»	Кусова Т.А.	36 недель	12-18 лет	Вводный модуль 144 часа
10.	Дополнительная общеразвивающая программа «Компьютерная графика»	Кусова Т.А. Шуркина Н.А.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 36 часов
11.	Дополнительная общеразвивающая программа «Компьютерные технологии для начинающих»	Шуркина Н.А.	36 недель	7-9 лет	Вводный модуль 72 часа
12.	Дополнительная общеразвивающая программа «Визуальное программирование Scratch»	Шуркина Н.А.	36 недель	7-10 лет	Вводный модуль 144 часа
13.	Дополнительная общеразвивающая программа «Юный инженер»	Шуркина Н.А.	36 недель	7-9 лет	Вводный модуль 36 часов
14.	Дополнительная общеразвивающая программа «Практическая математика»	Шуркина Н.А.	36 недель	7-9 лет	Вводный модуль 36 часов
15.	Дополнительная общеразвивающая программа «Вводный модуль IT»	Антипов Д.Н.	18 недель	12-16 лет	Вводный модуль 36 часов
16.	Дополнительная общеразвивающая программа «IT в проектной деятельности»	Антипов Д.Н.	36 недель	12-18 лет	Базовый модуль 144 часа

17.	Дополнительная общеразвивающая программа «Сайтостроение и WEB — дизайн»	Антипов Д.Н.	18 недель	11-17 лет	Вводный модуль 36 часов
18.	Дополнительная общеразвивающая программа «Вводный модуль Робо»	Антипов Д.Н.	18 недель	10-15 лет	Вводный модуль 72 часа
19.	Дополнительная общеразвивающая программа «Интеллектуальные робототехнические системы»	Антипов Д.Н.	36 недель	12-18 лет	Базовый модуль 144 часа
20.	Дополнительная общеразвивающая программа «Робототехника»	Лашпанов В.В.	18 недель 36 недель	10-14 лет	Вводный модуль 72 часа Базовый модуль 144 часа
21.	Дополнительная общеразвивающая программа «Робототехника для начинающих»	Лашпанов В.В.	16 недель	6-8 лет	Вводный модуль 32 часа
22.	Дополнительная общеразвивающая программа «Летающие модели самолетов»	Егоров А.Г.	18 недель	6-9 лет	Вводный модуль 36 часов
23.	Дополнительная общеразвивающая программа «Авиамоделирование для начинающих»	Егоров А.Г.	18 недель	9-11 лет	Вводный модуль 36 часов
24.	Дополнительная общеразвивающая программа «Покорители неба»	Егоров А.Г.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 36 часов/ 72 часа
25.	Дополнительная общеразвивающая программа «Мультироторные системы»	Егоров А.Г.	36 недель	12-18 лет	Базовый модуль 144 часа
26.	Дополнительная общеразвивающая программа «Космическая инженерия»	Кошелев Д.В.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 72 часа
27.	Дополнительная общеразвивающая программа «3Д моделирование и прототипирование»	Казаков А.В.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 72 часа
28.	Дополнительная общеразвивающая программа «Лазерные технологии. Резка и гравировка»	Казаков А.В.	18 недель	12-18 лет	Базовый модуль 72 часа
29.	Дополнительная общеразвивающая программа «Основы 3Д моделирования»	Казаков А.В. Фадеев А.В.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 36 часов
30.	Дополнительная общеразвивающая программа «Energy-навигаторы. Вводный междисциплинарный модуль «ENERGYstart»	Фадеев А.В.	18 недель	7-11 лет	Вводный модуль 72 часа
31.	Дополнительная общеразвивающая программа «Energy-навигаторы. Модуль «Инженерные технологии»	Фадеев А.В.	36 недель	12-18 лет	Базовый модуль 144 часа
32.	Дополнительная общеразвивающая программа «Energyнавигаторы. Проектный модуль «Практика инженерного проектирования»	Фадеев А.В.	36 недель	14-18 лет	Проектный модуль 144 ч.
33.	Дополнительная общеразвивающая программа «Энергетика, электротехника и электроника»	Андрейчук А.В.	18 недель 18 недель 36 недель	10-16 лет 12-18 лет 12-18 лет	Вводный модуль 36 часов/ 72 часа Базовый модуль 72 часа Проектный модуль 144 часа
34.	Дополнительная общеразвивающая программа «Практикум по физике»	Андрейчук А.В.	33 недели	12-18 лет	Вводный модуль 66 ч
35.	Дополнительная общеразвивающая программа «Квантошахматы и логические игры»	Петров И.К.	18 недель	7-10 лет	Вводный модуль 36 часов

36.	Дополнительная общеразвивающая программа «История и методы биологических исследований»	Рост Г.В.	18 недель 36 недель	10-16 лет 12-18 лет	Вводный модуль 72 часа Базовый модуль 144 часа
37.	Дополнительная общеразвивающая программа «Основы топографии и ориентирования»	Белова М.А.	18 недель	9-11 лет	Вводный модуль 36 часов
38.	Дополнительная общеразвивающая программа «Занимательная физиология»	Белова М.А.	18 недель	10-16 лет	Вводный модуль 72 часа
39.	Дополнительная общеразвивающая программа «Юный биолог»	Белова М.А.	18 недель/ 36 недель	7-9 лет	Вводный модуль 36 часов
40.	Дополнительная общеразвивающая программа «Физика, химия и материаловедение»	Степанов Л.А.	18 недель	12-18 лет	Вводный модуль 72 часа
41.	Дополнительная общеразвивающая программа «Введение в материаловедение и нанотехнологии»	Степанов Л.А.	18 недель	12-18 лет	Вводный модуль 72 часа
42.	Дополнительная общеразвивающая программа «Материаловедение и нанотехнологии»	Степанов Л.А.	18 недель	12-18 лет	Базовый модуль 108 ч.
43.	Дополнительная общеразвивающая программа «Проектный курс»	Степанов Л.А.	6 недель	12-18 лет	Проектный модуль 48 ч.
44.	Дополнительная общеразвивающая программа «Технический английский»	Тихонова Е.И.	36 недель	7-10 лет 15-18 лет	Вводный модуль 108 ч. Базовый модуль 108 ч.
45.	Дополнительная общеразвивающая программа «Английский язык»	Тихонова Е.И.	36 недель	7-18 лет	108 ч.
46.	Дополнительная общеразвивающая программа «IT-инжиниринг»	Антипов Д.Н.	36 недель	12-18 лет	Базовый модуль 144 часа