

УТВЕРЖДАЮ
 Директор ТОГБОУ ДО
 «Центр развития творчества детей и
 юношества»
 _____ И.А. Долгий
 « ____ » _____ 20 ____ г.

Учебный план
Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
технической направленности
«Основы блочного программирования»
(базовый уровень)
Первый год обучения

№	Наименование разделов	Количество часов			Форма промежуточной аттестации
		Всего	из них:		
			Теория	Практика	
	Вводное занятие	2	1	1	
1.	Знакомство с блочной средой программирования	22	9	13	
2.	Алгоритмы в Scratch	22	6	16	
3.	Координаты	16	4	12	
4.	Рисование спрайтами	12	2	10	
5.	Процедуры	18	3	15	
6.	Переменные	18	1	17	
7.	Операторы	18	5	13	
8.	Дополнительные возможности	6	1	5	
9.	Разработка творческого проекта	8	1	7	
	Итоговое занятие	2	-	2	Защита творческого проекта
Итого:		144	33	111	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
 "ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА", Долгий Иван
 Анатольевич, Директор**

30.08.24 18:16
 (MSK)

Сертификат BDA54784ED9BEADE2EAA42BFCA7F55E4