

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного образования  
«Бокситогорский центр дополнительного образования»

ПРИНЯТА  
Педагогическим советом  
протокол от 29.08.2024 г. № 1

УТВЕРЖДЕНА  
Приказом МБОУ ДО «БЦДО»  
от 29.08.2024 г. № 89

Календарный учебный график  
дополнительной общеразвивающей программы  
технической направленности

«3D-мастерская»  
на 2024-2025 учебный год

г. Бокситогорск  
2024 год

## **1. Дополнительная общеразвивающая программа «3D-мастерская группа 2.1**

1.1. Направленность программы - техническая.

1.2. Год обучения – 2 год.

1.3. Количество учащихся – 18 человек.

1.4. Возраст учащихся – 8-12 лет

1.5. Комплектование объединения – с 20 мая по 7 сентября и в течение всего календарного года на основе результатов входящей аттестации.

### **2. Адреса мест осуществления образовательного процесса.**

2.1 187650, РФ, Ленинградская область, город Пикалево, улица Советская, дом 21 - учебный корпус муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Бокситогорский центр дополнительного образования».

### **3. Продолжительность учебного года.**

3.1. Начало учебного года – 02.09.2024 г.

3.2. Начало учебных занятий - 02.09.2024 г.

3.3. Окончание учебного года:

- 31.05.2025 г.- для выполненных в полном объеме дополнительных общеразвивающих программ;

- для программ, невыполненных в полном объеме до 31.05.2025 г. - по факту выполнения дополнительных общеразвивающих программ.

3.3. Количество учебных недель: 36 недель.

### **4. Продолжительность каникул.**

4.1. Зимние каникулы: 28.12.2024 - 08.01.2025;

4.2. Летние каникулы: с 01.06. 2025 г.

### **5. Праздничные дни:**

4 ноября – День народного единства;

1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 января - Новогодние каникулы;

7 января - Рождество Христово;

23 февраля - День защитника Отечества;

8 марта - Международный женский день;

1 мая - Праздник Весны и Труда;

9 мая - День Победы;

12 июня – День России.

### **6. Дополнительные выходные дни:**

Дополнительные выходные дни на основании постановлений Правительства РФ: 30, 31 декабря; 2 мая; 8 мая.

Дополнительные рабочие дни на основании постановлений Правительства РФ: 2 ноября; 28 декабря.

### **7. Сроки проведения промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация:

с 05.05.2025 по 23.05.2025.

### **8. Регламент образовательного процесса**

Количество учебных дней и учебных часов в неделю – 2 дня по 2 часа.

Продолжительность занятия - 45 минут.

Продолжительность перемен – 10 минут.

**9. Календарный учебный график**  
**2 год обучения**

№ п/п	Планируемая дата проведения занятия	Фактическая дата проведения занятия Приказ	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	03.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тестирование, тематическая беседа, самостоятельная работа	2	<b>Вводное занятие.</b> Ознакомление с тематическими разделами программы и планом работы объединения на год. Организационные вопросы. Инструктаж по технике безопасности, организация рабочего места. Основы безопасной жизнедеятельности.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Опрос
2.	05.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	<b>Техника создания каркасов различного типа. Создание сложных 3D моделей на каркасах</b> Каркас от центрального столбика дугами.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
3.	10.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

4.	12.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
5.	17.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
6.	19.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
7.	24.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
8.	26.09.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаша	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
9.	01.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Каркас от окружности.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
10.	03.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
11.	08.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
12.	10.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
13.	15.10.2024		17.20-18.05	Практическое	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО	Самостоятельная

			18.15-19.00	занятие			«БЦДО», каб. 4	работа
14.	17.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
15.	22.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
16.	24.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Каркас овалами (окружностями) на контуре.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
17.	29.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
18.	31.10.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
19.	05.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
20.	07.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
21.	12.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом	МБОУ ДО «БЦДО»,	Практическая работа

						изогнутой формы	каб. 4	
22.	14.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
23.	19.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
24.	21.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом изогнутой формы	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
25.	26.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	<b>Создание сложных 3D моделей на каркасах с подвижными деталями</b>	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
26.	28.11.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание шарнирных соединений	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
27.	03.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
28.	05.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
29.	10.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа

30.	12.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
31.	17.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
32.	19.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
33.	24.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
34.	26.12.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
35.	09.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
36.	14.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
37.	16.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
38.	21.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
39.	23.01.2025		17.20-18.05	Практическое	2	Игрушка на каркасе с	МБОУ ДО	Самостоятельная

			18.15-19.00	занятие		подвижными деталями	«БЦДО», каб. 4	работа
40.	28.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
41.	30.01.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
42.	04.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
43.	06.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
44.	11.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
45.	13.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
46.	18.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
47.	20.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
48.	25.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа Практическое	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

				занятие				
49.	27.02.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
50.	04.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
51.	06.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
52.	11.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
53.	13.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
54.	18.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
55.	20.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
56.	25.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
57.	27.03.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

58.	01.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа Творческое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
59.	03.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	<b>Творческая мастерская. Создание оригинальной 3D модели.</b> Основные понятия проектного подхода. Выбор темы проекта.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
60.	08.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
61.	10.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
62.	15.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
63.	17.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
64.	22.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
65.	24.04.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
66.	29.04.2025		17.20-18.05	Творческое	2	Реализация	МБОУ ДО	Самостоятельная

			18.15-19.00	занятие		проектирования.	«БЦДО», каб. 4	работа
67.	06.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Занятие по контролю	2	Промежуточная аттестация	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Тест, практическая работа
68.	13.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
69.	15.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Показ творческих работ
70.	20.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие		Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
71.	22.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие		Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
72.	27.05.2025		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	<b>Итоговое занятие.</b> Просмотр творческих работ учащихся, сделанных в течение года; устранение дефектов: исправления в работах; оформление работ, этикетки	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
ИТОГО:						144 часа		

