

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

**ПРИНЯТА**  
Педагогическим советом  
Протокол от 31.08.2023 г. №1

**УТВЕРЖДЕНА**  
Приказом  
МБОУ ДО «БЦДО»  
от 31.08.2023 г. № 82

Календарный учебный график  
дополнительной общеразвивающей программы  
технической направленности

«3D-мастерская»  
на 2023-2024 учебный год

г. Бокситогорск  
2023 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 – 01.09.2023 г.
- 3.2. Начало учебных занятий - 01.09.2023 г.
- 3.3. Окончание учебного года:
  - 31.05.2024 г.- для выполненных в полном объеме дополнительных общеразвивающих программ;
  - для программ, невыполненных в полном объеме до 31.05.2024 г. - по факту выполнения дополнительных общеразвивающих программ.

3.3. Количество учебных недель: 36 недель.

### **4. Продолжительность каникул.**

- 4.1. Зимние каникулы: 28.12.2023 - 08.01.2024;
- 4.2. Летние каникулы: с 01.06. 2024 г. по 31.08.2024.

### **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:**

На основании постановления Правительства РФ от 10.08.2023 №1314 «О переносе выходных дней в 2024 году» объявляются следующие выходные дни:

6 ноября, 29-30 апреля, 10 мая.

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

Промежуточная аттестация:

с 02.05.2024 по 17.05.2024.

### **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.	01.09.2023		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.	07.09.2023		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.	08.09.2023		17.20-	Тематичес	2	Черепаша	МБОУ ДО	Самостоят

			18.05-18.15-19.00	кая беседа, практическое занятие			«БЦДО», каб. 4	ельная работа
4.	14.09.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Тематическая беседа, практическое занятие	2	Черепаха	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
5.	15.09.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаха	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
6.	21.09.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаха	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
7.	22.09.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаха	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
8.	28.09.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Черепаха	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
9.	29.10.2023		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Каркас от окружности.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

10.	05.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
11.	06.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
12.	12.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
13.	13.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
14.	19.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
15.	20.10.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на основе шара	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
16.	26.10.2023		17.20-18.05 18.15-	Практическое занятие	2	Каркас овалами (окружностями) на контуре.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа

			19.00					
17.	27.10.2023		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.	02.11.2023		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.	03.11.2023		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.	09.11.2023		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.	10.11.2023		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
22.	16.11.2023		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.	17.11.2023		17.20-18.05	Практическое занятие	2	Создание объемной фигуры с каркасом	МБОУ ДО «БЦДО»,	Практическая работа

			18.15-19.00			изогнутой формы	каб. 4	
24.	23.11.2023		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.	24.11.2023		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.	30.11.2023		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Создание шарнирных соединений	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
27.	01.12.2023		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.	07.12.2023		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.	08.12.2023		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.	14.12.2023		17.20-	Практическое	2	Игрушка на каркасе с	МБОУ ДО	Практическое

			18.05-18.15-19.00	кое занятие		подвижными деталями	«БЦДО», каб. 4	кая работа
31.	15.12.2023		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.	21.12.2023		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.	22.12.2023		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.	11.01.2024		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.	12.01.2024		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
36.	18.01.2024		17.20-18.05-18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа



37.	19.01.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
38.	25.01.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
39.	26.01.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
40.	01.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
41.	02.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
42.	08.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
43.	09.02.2024		17.20-18.05	Практическое	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО»,	Самостоятельная

			18.15-19.00	занятие			каб. 4	работа
44.	15.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
45.	16.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
46.	22.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
47.	29.02.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
48.	01.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Тематическая беседа Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
49.	07.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

50.	14.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
51.	15.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
52.	21.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
53.	22.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
54.	28.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
55.	29.03.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
56.	04.04.2024		17.20-18.05 18.15-	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

			19.00					
57.	05.04.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Практическое занятие	2	Игрушка на каркасе с подвижными деталями	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
58.	11.04.2024		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.	12.04.2024		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.	18.04.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
61.	19.04.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
62.	25.04.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа

63.	26.04.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
64.	02.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
65.	03.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
66.	16.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Самостоятельная работа
67.	17.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Занятие по контролю	2	Промежуточная аттестация	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Тест, практическая работа
68.	23.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
69.	24.05.2024		17.20-18.05 18.15-	Творческое занятие	2	Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Показ творческих работ

			19.00					
70.	25.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие		Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
71.	30.05.2024		17.20-18.05 18.15-19.00	Творческое занятие		Реализация проектирования.	МБОУ ДО «БЦДО», каб. 4	Практическая работа
72.	31.05.2024		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			

## 10. Перечень проводимых мероприятий для учащихся

### 1. Воспитательные мероприятия в объединении\*

№ п/п	Мероприятие	Дата
1.	Конкурсно - игровая программа «Государственные символы России»	Ноябрь
2.	Мероприятие, посвящённое детям войны	Апрель

\*- сроки проведения мероприятий являются ориентировочными и могут изменяться по объективным причинам.