

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ВЕЛИКОУСТЮГСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

Принято

педагогическим советом муниципального
бюджетного образовательного учреждения
дополнительного образования «Центр
дополнительного образования»

Протокол №4 от 26.05.2022

Утверждено

приказом директора муниципального бюджетного
образовательного учреждения дополнительного
образования «Центр дополнительного образования»

Приказ №61-ОД от 31.05.2022



Директор

Е.М. Ямова

Е.М. Ямова

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА ТЕХНИЧЕСКОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ**

«РОБО-механики»

Уровень программы - стартовый

Возраст обучающихся: 6-11 лет

Срок реализации программы: 9 месяцев

Количество часов по программе – 72 часа/2 часа в неделю

Составил:

педагог дополнительного образования

Карачёв Михаил Анатольевич

г. Великий Устюг
Вологодская область
2022 год

Учебный план

№	Название разделов, тем	Количество часов			Форма аттестации (контроля)
		Всего	Теория	Практика	
	Модуль «Первые шаги в робототехнике»				
1	Тема 1 Введение	1	0,5	0,5	Тестирование
2	Тема 2 Знакомство с конструктором	3	1	2	Творческая работа
3	Тема 3 Движение с помощью базового блока.	48	16	32	Творческая работа
4	Тема 4 Использование дополнительного моторчика	20	6	14	Творческая работа
	Итого	72	23,5	48,5	