муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Костомукшского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением иностранного языка имени Я.В. Ругоева»

УТВЕРЖДАЮ Директор школы: legumed (Н.Ю.Федотова) Приказ от 29.08.24г № 220 о/д

> ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 009D62F34B3B762393E822243E3E82A0F3 Владелец: Федотова Наталья Юрьевна Действителен: с 20.10.2023 до 12.01.2025

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности курса «Основы робототехники» основной образовательной программы основного образования 5в класс срок реализации программы -1 год

**Автор-составитель:** Хакан С..Л, учитель информатики

Костомукша 2024

## ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 722671968566237128169706768058107758750791459342

Владелец Федотова Наталья Юрьевна

Действителен С 08.11.2024 по 08.11.2025