

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0D04661EEAC29A85F2748BF8BC2F7A83
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "СПЕЦИАЛЬНАЯ (КОРРЕКЦИОННАЯ) ШКОЛА-ИНТЕРНАТ" Г.
НОВОТРОИЦКА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
Действителен: с 02.04.2024 до 26.06.2025

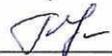


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное образовательное учреждение
«Специальная (коррекционная) школа-интернат» города Новотроицка Оренбургской области

РАССМОТРЕНО

Руководитель
методического
объединения учителей
естественно-
математического цикла
 О.А. Зиновьева
Протокол № 1
от 26 августа 2024

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по учебной работе
 Е.И. Глазистова
28 августа 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО


Директор
 Э.И.Гаврилова
Приказ № 30/1
от 30 августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности **«Занимательная робототехника»**
для 3-4 класса
на 2024 - 2025 учебный год
Срок реализации 2 года

Составитель:
Хазова Елена Николаевна
Квалификационная категория
Высшая

Новотроицк, 2024 г.

0

, 0 0

- 0 0

2

Цели программы:

1.

2

2.

•

•

•

0

0

0

0

2

•

,9-:

,6-7

•

2

2

Основными задачами

0

0

0

2

0

0

0

0

0

2

0

0

0

2

0

2

2

0

0

2

2

2

0

2

2

0

0

2

0

0

0

0

0

2

0

0

0

2

2

0

2

Категория слушателей, для которых предназначена программа

0
,9-10) 2 84 2 P S 3-4 2

Виды и направления внеурочной деятельности

проектная и трудовая деятельность 2

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

0

2

2

P S e 8

0

0

0

2

2

0

0

0

0

2

2

0

0

0

2

0

2

2

P S e 2

0

2

2

0

2

2

2

0

0

0

0

0

0

0

0

2

2

2

2

0

0

2

0

2

0

2

P S ,P S e W e

2

0

0

2

0

2

0

P S -

2

LEGO-

2

56

2

2

						0	0	0	0
		5-8	2			0	0		2
-	-		0	2	2				
-			0				0		0
-		-							
-			0			0	2		

Основные формы и приемы работы с учащимися:

-
-
-
-
-
-
-
-

Материально-техническое оснащение образовательного процесса:

0

9 4

Н

f

P

S

G

Н

,P

W

S

е

Н

0

0

0

0

2

Планируемые результаты освоения программы

Знания и умения, полученные учащимися в ходе реализации программы:

-
-
-
-
-
-
-
-

0

0

0

2

Календарно-тематическое планирование. 3 класс

3	Тема занятия	Кол-во часов	Предметные результаты	Метапредметные результаты (УУД)	Дата
Раздел 1. Введение (3 ч.)					
1	2 2 2	1	2	Л. 0	
2	2 2	1		П. 2 -	
3	0	1		Р. К. 0	
Раздел 2. Изучение механизмов (4 ч.)					
4	2	1	2	Л. 0	
5	2 2	1		П. 2	
6	, 0 0	1		Р.	
7	2	1		К.	
Раздел 3. Программирование WeDo. Изучение датчиков и моторов (22 ч.)					
8-10	2 - 2 2	3	0	Л. 0 0	
11	0 2 0 - 2	1		П. Р.	
12-13	2 2 2	2		К. 0 2	
14	2 0 0 2	1		Л.	

Литература и средства обучения.

Методическое обеспечение программы

1. П С Н , П С е Н 644 9 4 - : 2
2. П С е Н W e
3. GH
4. GH
5. - 5 2
6. 2

Информационное обеспечение программы

1. 2 2 0 064452 569 2
2. 2 0 05 2 8: 7 2
3. P S H , P S e
WeDo).
4. 2 2 2 P S 0
0- ; 0 2

Интернет-ресурсы

1. <http://9151394.ru/?fuseaction=proj.lego>
2. <http://9151394.ru/index.php?fuseaction=konkurs.konkurs>
3. <http://www.lego.com/education/>
4. <http://www.wroboto.org/>
5. <http://www.roboclub.ru/>
6. <http://robosport.ru/>
7. <http://lego.rkc-74.ru/>
8. <http://legoclub.pbwiki.com/>
9. <http://www.int-edu.ru/>
10. <http://learning.9151394.ru/course/view.php?id=17>
11. <http://do.rkc-74.ru/course/view.php?id=13>
12. <http://robotclubchel.blogspot.com/>
13. <http://legomet.blogspot.com/>
14. <http://httpwwwbloggercomprofile179964.blogspot.com/>