

Приложение к ДООП
МБУ ДО «Центр
дополнительного образования»
(утверждена приказом
От 02.03.2020 г. № 17)

Учебный план

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы

«Конструирование и программирование роботов»
на 2023-2024 учебный год

Учебный план на 2023-2024 учебный год (далее учебный план), является основным организационным механизмом реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы.

Аналитическим обоснованием учебного плана являются:

- анализ запроса учащихся и их родителей (законных представителей) по выбору дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;

- анализ материально-технической базы, учебно-методической литературы, обеспеченности кадрами.

Учебный план составлен с целью дальнейшего совершенствования образовательного процесса, повышения результативности обучения детей, обеспечения вариативности образовательного процесса, сохранения единого образовательного пространства.

Организация образовательного процесса регламентируется календарным учебным графиком ЦДО, утвержденным приказом директора ЦДО. В соответствии с календарным графиком на 2023-2024 учебный год деятельность по реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Конструирование и программирование роботов» имеет следующие особенности:

- деятельность осуществляется в режиме:

- модуль 1 два учебных часа в неделю, продолжительность учебного часа 30 мин.);

- модуль 2, 3, 4, 5 два учебных часов в неделю, продолжительность учебного часа 45 мин.);

- продолжительность периода реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы составляет 36 учебных недель в год, разделенных на два полугодия.

**Учебный план дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программы
«Конструирование и программирование роботов»**

Программа	Количество часов			
	в неделю	в I полугодии	во II полугодии	в год
Модуль 1 Легоконструирование	1	17	19	36
Модуль 2 Среда конструирования и моделирования Lego WeDo	2	64	68	72
Модуль 3 Среда конструирования и программирования Lego Mindstorms Education EV3 (NXT)	2	64	68	72
Модуль 4 Среда конструирования и программирования Lego Mindstorms Education EV3 (NXT)	2	64	68	72
Модуль 5 Спортивная робототехника	2	64	68	72