

**Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад №37 комбинированного вида
Василеостровского района Санкт-Петербурга
(ГБДОУ детский сад №37 Василеостровского района)**

ПРИНЯТ
Педагогическим советом
Образовательного учреждения

(протокол от «31» августа 2023 №1)

УТВЕРЖДЕНО
Заведующий ГБДОУ детского сада № 37
Василеостровского района
_____ Н.В. Обухова
(приказ от 25.09.2023 №99)

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ «LEGO КОНСТРУИРОВАНИЕ И РОБОТЫ»
НА 2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Возраст учащихся: 6-7 лет
Срок реализации: 1 года

Разработчик: Помещкая И.Б.,
педагог дополнительного образования

*Пояснительная записка к учебному плану
по платным образовательным услугам на 2023-2024 учебный год*

Дополнительное образование детей и взрослых направлено на формирование творческих способностей детей, потребностей в интеллектуальном, нравственном и физическом совершенствовании, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, а также на организацию их свободного времени. Дополнительное образование соответствует потребностям обучающихся, помогает ребёнку сформировать собственную ценностную и действенную позицию, стимулирует его самообразование и саморазвитие. Учебный план составлен в соответствии с нормативными документами:

- ✓ Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Распоряжением Комитета по образованию от 25.08.2022 №1676-р «Об утверждении критериев оценки качества дополнительных общеразвивающих программ. Реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и индивидуальными предпринимателями Санкт-Петербурга»;

Учебный план отражает:

- ✓ название раздела, тем;
- ✓ количество теоретических и практических часов;
- ✓ формы контроля.

Занятия строятся на единых принципах, которые обеспечивают целостность педагогического процесса в соответствии с рекомендуемыми требованиями СанПин, объемом учебной нагрузки, продолжительностью занятия с учетом возраста детей.

№	Возрастная группа	Количество учебных занятий			Продолжительность занятия (мин.)
		неделя	месяц	год	
1	Группа детей от 6 до 7	1	4	32	30

Распределение учебной нагрузки на одном занятии

№	Содержание		Количество часов
1	Вводная часть	Оргмомент/Инструктаж Организация восприятия.	Не более 3 минут
2	Первая часть занятия	Упражнения на развитие логического мышления	5 минут
3	Вторая часть	Развитие способностей к наглядному моделированию.	18 минут
4	Третья часть	Обыгрывание построек, выставка работ	5 минут
	ИТОГО		30 мин.

Учебный план 1 года обучения

№ п/п	Название разделов / тем	Количество часов/минут			Форма контроля
		всего	теория	практика	
1.	Правила ТБ. Введение в робототехнику	30 мин	30 мин		Текущий контроль
2.	Детали LEGO	1 ч	30 мин	30 мин	Текущий контроль Фотовыставки работ учащихся
3	LEGO в плоскости и объёме	2 ч	30 мин	1 час 30 мин	
4	Мы гуляем по LEGO городу	4 ч	30 мин	3 часа 30 мин	
5	LEGO путешествие	4 ч	30 мин	3 часа 30 мин	
6	LEGO игрушки (механика)	2 ч 30 мин	30 мин	2 часа	
	LEGO роботы	2 ч	30 мин	1 час 30 мин	
	Итого:	16 ч	3 ч 30 мин	12 ч 30 мин	