

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования
«Северо-Енисейский детско-юношеский центр»

Программа утверждена
на Методическом объединении:
протокол № 1
от «27» 10. 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА НА 2023-2024 УЧ.ГОД
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «ЛЕГО»

Год обучения – первый; группы №2, №4, №6, №7, №8, №10, №11, возраст –5-10 лет

Год обучения – второй; группы №1,№3,№5,№9, возраст - 6-9 лет

Составитель:
Ли-Пу А.А.
педагог дополнительного образования
МБОУ ДО «ДЮЦ»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Особенности обучения в текущем учебном году по программе

Процесс изучения программы построен на основе логических, математических игр и игр на воображение, для того чтобы обучающийся с большим увлечением получал знания по предмету. На занятиях по программе обучающиеся пробуют установить, на что похож предмет и чем он отличается от других; овладевают умением соизмерять ширину, длину, высоту предметов; начинают решать конструктивные задачи «на глаз»; развивают образное мышление; учатся представлять предметы в различных пространственных положениях, мысленно менять их взаимное расположение. Обучающиеся учатся работать с предложенными инструкциями, формируются умения сотрудничать с партнером, работать в коллективе.

Изменена форма подведения итоговой аттестации, которая проводится в виде работы над созданием и защитой творческих проектов на фестивале «ЛегоМир».

Реализация программы возможна с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в порядке, определяемом администрацией образовательной организации. При применении электронного и дистанционного обучения в учебно-тематический план будут внесены соответствующие изменения.

Большое внимание уделяется ранней профориентации обучающихся. В рамках занятий по ДООП проводятся тематические беседы, игры, используются презентации. В содержании учебно-тематического плана включено вводное занятие-путешествие «На фабрике конструктора».

Изменения в содержании

В содержании 1 года обучения изменений в текущем учебном году нет.

В содержании 2 года обучения темы и цели занятий усложняются, так как детьми создаются целые композиции из построек. В содержание учебного плана группы №7 включены новые темы по разделу «Настольные игры из «ЛЕГО», «Пазлы», «Приключения ниндзя» в связи с приобретением для занятий нового методического пособия.

Количество учебных часов по программе: в группах 1 года обучения: гр. №2 – 71 час; №4, №6, №8, №10, №11 – по 74 часа; №7 - 72 часа; в группах 2 года обучения группы №1 -71 час; группа №7, №8, №9-74ч.

Изменена форма подведения итоговой аттестации, которая будет проводиться в виде работы над созданием и защитой творческих проектов на фестивале «ЛегоМир».

Изменений сроков и времени изучения отдельных тем нет.

Формы занятий: путешествие; занятие-игра, викторина; беседа, защита проекта, практическое занятие (практикум). Формы занятий интересны, они соответствуют возрасту детей.

Форма проведения промежуточной и итоговой аттестации: защита проектов.

Режим занятий для детей в группе: Для 1 и 2 года обучения - 2 раза в неделю по 1 часу.

Планируемые результаты для 1 года обучения:

Метапредметные результаты:

- будут демонстрировать свои знания, умения и навыки на конкурсах, выставках, фестивалей;
- будут выдвигать разнообразные идеи по теме;
- будут сдержанными, терпеливыми, вежливыми в процессе взаимодействия со сверстниками;
- будут исследовать детали по форме и размерам;
- будут моделировать конструкции;

Предметные результаты:

После освоения данной программы учащиеся будут знать:

- название и назначение элементов и деталей конструктора;
- основные понятия по окружающему миру, архитектуре;
- технологии работы с конструктором;
- геометрические фигуры и объемные тела;

После освоения данной программы учащиеся будут уметь:

- определять детали конструктора и их комбинировать;
- выполнять конструирование по образцу, по условию и собственному замыслу, по схеме;
- анализировать модель с помощью геометрических фигур и объемных тел;

Планируемые результаты для 2 года обучения:**Метапредметные результаты:**

- будут правильно выстраивать простое предложение в устной форме.
- будут сдержанными, терпеливыми, вежливыми в процессе взаимодействия со сверстниками;
- будут исследовать детали по форме и размерам;
- будут моделировать конструкции;

Предметные результаты:**После освоения данной программы учащиеся будут знать:**

- название и назначение элементов и деталей конструктора;
- основные понятия по окружающему миру, архитектуре;
- технологии работы с конструктором;
- геометрические фигуры и объемные тела;

После освоения данной программы учащиеся будут уметь:

- определять детали конструктора и их комбинировать;
- выполнять конструирование по образцу, по условию и собственному замыслу, по схеме;
- анализировать модель с помощью геометрических фигур и объемных тел;

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год**Группа №2**

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО». На фабрике конструктора	1	06.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	12.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	13.09 19.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	20.09 26.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	27.09 03.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

6	Пирамида	2	04.10 10.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	17.10 18.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	24.10 25.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	2	31.10 01.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	2	07.11 08.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные. Кошка	2	14.11 15.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Собака.	2	21.11 22.11			
13	Дикие животные. Заяц	2	28.11 29.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Медведь	2	05.12 06.12			
15	Доисторические животные	2	12.12 13.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Космический транспорт	2	19.12 20.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Промежуточная аттестация	2	26.12 27.12		Защита мини- проекта	Защита проектов, наблюдение
18	Городской транспорт	2	09.01 10.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Воздушный транспорт	2	16.01 17.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Корабли и дальние плавания	2	23.01 24.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Военная техника	2	30.01 31.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	«Безопасная дорога»	2	06.02 07.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Строим дом	2	13.02 14.02		Занятие-игра Практическое	Выставка работ

					занятие	
24	Многоэтажный дом	2	20.02 21.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Конструирование квартиры и ее комнат	2	27.02 28.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	05.03 06.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Большие города- мегаполисы	2	12.03 13.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Улицы мегаполиса	2	19.03 20.03			
29	Детская площадка	3	26.03 27.03 02.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Транспорт будущего	2	03.04 09.04			
31	Город будущего	2	10.04 16.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Роботы	3	17.04 23.04 24.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	30.04 07.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Азбука	2	08.05 14.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Итоговое занятие	1	15.05		Проект	Защита проектов
36	Цифры	2	22.05 29.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	71 ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 4

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО». На фабрике конструктора.	1	07.09		Занятие-путешествие	Викторина

2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	11.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	18.09 21.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	26.09. 28.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	02.10 05.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	09.10 12.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	16.10 19.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	23.10 26.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	2	30.10 02.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	2	06.11 09.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные. Кошка	2	13.11 16.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Собака.	2	20.11 23.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Дикие животные. Заяц	2	27.11 30.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Медведь	2	04.12 07.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Промежуточная аттестация	2	11.12 14.12		Защита мини-проекта	Защита проектов, наблюдение
16	Космический транспорт	2	18.12 21.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Доисторические животные	2	25.12 28.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Городской транспорт	2	08.01 11.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

19	Воздушный транспорт	2	15.01 18.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Корабли и дальние плавания	2	22.01 25.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Военная техника	2	29.01 01.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	«Безопасная дорога»	2	05.02 08.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Строим дом	2	12.02 15.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Многоэтажный дом	2	19.02 22.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Конструирование квартиры и ее комнат	2	26.02 29.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	04.03 07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Большие города-мегаполисы	2	11.03 14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Улицы мегаполиса	2	18.03 21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Детская площадка	3	25.03 28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Транспорт будущего	2	01.04 04.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Город будущего	2	08.04 11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Роботы	3	15.04 18.04 22.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность легио-моделей	2	25.04 29.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Азбука	2	06.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Итоговое занятие	2	13.05 16.05		Защита проекта	Наблюдение
36	Настольные игры	2	20.05 23.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

37	Цифры	2	27.05 30.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа №7

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	07.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	07.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	21.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	28.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	05.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	12.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	19.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	26.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	4	02.11 09.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	4	16.11 23.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные	4	30.11 07.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Промежуточная аттестация	2	14.12		Защита мини-проекта	Наблюдение
13	Доисторические животные	4	21.12 28.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

14	Дикие животные	2	11.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Космический транспорт	4	18.01 25.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Городской транспорт	2	01.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Воздушный транспорт	2	08.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Корабли и дальние плавания	2	15.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Военная техника	2	22.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Транспорт будущего	2	29.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	«Безопасная дорога»	2	07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Строим дом	2	14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Конструирование квартиры и ее комнат	2	21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Большие города- мегаполисы	4	04.04 11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Детская площадка	4	18.04 25.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Итоговое занятие	2	16.05		Защита проекта	Наблюдение
28	Настольные игры	4	23.05 30.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 7

№ п/п	Тема	Количество	Дата проведения	Дата проведения	Форма занятия	Форма контроля
--------------	-------------	-------------------	------------------------	------------------------	----------------------	-----------------------

	занятия	часов	по плану	я фактически		
1	Знакомство с «ЛЕГО». На фабрике конструктора.	1	06.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	13.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	20.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	27.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	04.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	11.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	18.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	25.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	2	20.10 24.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	2	01.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные. Кошка	2	08.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Собака.	2	15.11			
13	Дикие животные. Заяц	2	22.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Медведь	2	29.11			
15	Доисторические животные	2	06.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Космический транспорт	2	13.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Промежуточная аттестация	2	20.12		Защита проекта	Наблюдение

18	Городской транспорт	2	27.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Воздушный транспорт	2	10.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Корабли и дальние плавания	2	17.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Военная техника	2	24.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	«Безопасная дорога»	2	31.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Строим дом	2	07.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Многоэтажный дом	2	14.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Конструирование квартиры и ее комнат	2	21.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	28.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Большие города-мегаполисы	2	07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Улицы мегаполиса	2	14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Детская площадка	3	21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Транспорт будущего	2	28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Город будущего	2	04.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Роботы	3	11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность легио-моделей	2	18.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Азбука	2	25.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Цифры	2	02.05		Занятие-игра Практическое	Выставка работ

					занятие	
36	Настольные игры	2	09.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
37	Часы	2	16.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
38	Полезные вещи	2	23.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
39	Итоговое занятие	2	30.05		Защита проекта	Наблюдение
	Всего	72ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 8

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	05.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	12.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	19.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	26.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	03.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	10.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	17.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	24.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	4	31.10 07.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	4	14.11 21.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

11	Домашние животные	4	28.11 05.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Промежуточная аттестация	4	12.12 19.12		Защита проекта	Наблюдение
13	Доисторические животные	2	26.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Дикие животные	2	09.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Космический транспорт	4	16.01 23.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Городской транспорт	2	30.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Воздушный транспорт	2	06.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Корабли и дальние плавания	2	13.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Военная техника	2	20.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Транспорт будущего	2	27.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	«Безопасная дорога»	2	06.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Строим дом	2	13.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Конструирование квартиры и ее комнат	2	20.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	27.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Большие города-мегаполисы	4	03.04 10.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Детская площадка	4	17.04 24.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Настольные игры	4	08.05 15.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Итоговое занятие	4	22.05 29.05		Защита проекта	Наблюдение
	Всего	76ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 10

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	06.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	13..09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	20.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	27.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	04.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	11.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	18.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	25.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	4	01.11 08.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	4	15.11 22.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные	4	29.11 06.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Промежуточная аттестация	4	13.12 20.12		Защита проекта	Наблюдение
13	Доисторические животные	2	27.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Дикие животные	2	10.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

15	Космический транспорт	4	17.01 24.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Городской транспорт	2	31.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Воздушный транспорт	2	07.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Корабли и дальние плавания	2	14.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Военная техника	2	21.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Транспорт будущего	2	28.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	«Безопасная дорога»	2	07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Строим дом	4	14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Конструирование квартиры и ее комнат	2	21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Большие города-мегаполисы	4	04.04 11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Детская площадка	4	18.04 25.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Настольные игры	4	02.05 16.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Итоговое занятие	2	23.04 30.05		Защита проекта	Наблюдение
	Всего	76ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 11

№ п/п	Тема	Количество	Дата проведения	Дата проведения	Форма занятия	Форма контроля
-------	------	------------	-----------------	-----------------	---------------	----------------

	занятия	часов	по плану	фактически		
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	11.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	12.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	18.09 19.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	25.09 26.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	02.10 03.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	09.10 10.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	16.10 17.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Ограды	2	23.10 24.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	Памятники	2	30.10 31.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	Бабочки	2	06.11 07.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	«Насекомые»	2	13.11 14.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	«Растения»	2	20.11 21.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Птицы	2	27.11 28.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Домашние животные	2	04.12 05.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Промежуточная аттестация	2	11.12 12.12		Защита проекта	Наблюдение
16	В чаще джунглей	2	18.12 19.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Дикие животные	2	25.12 26.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Доисторические животные	2	08.01 09.01		Занятие-игра Практическое	Выставка работ

					занятие	
19	Космический транспорт	2	15.01 16.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Космический транспорт	2	22.01 23.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Городской транспорт	2	29.01 30.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Военная техника	2	05.02 06.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Транспорт будущего	2	12.02 13.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Строим дом.	2	19.02 20.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Многоэтажный дом	2	26.02 27.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	«Безопасная дорога»	2	04.03 05.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Конструирование комнаты	2	11.03 12.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Детская площадка	2	18.03 19.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Город будущего	2	25.03 26.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Роботы	2	01.04 02.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Часы	2	08.04 09.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Азбука и цифры	2	15.04 16.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	22.04 23.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Лего-сказка	2	29.04 30.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Мозаика	2	06.05 07.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

36	Итоговое занятие	2	13.05 14.05		Защита проекта	Наблюдение
37	Полезные вещи	2	20.05 21.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
38	Настольные игры	2	27.05 28.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

2 год обучения

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа № 1

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО» «На фабрике конструктора»	1	06.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	12.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	13.09 19.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	20.09 26.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	27.09 03.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	04.10 10.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	17.10 18.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	24.10 25.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	2	31.10 01.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	2	07.11 08.11		Занятие-игра Практическое	Выставка работ

					занятие	
11	Домашние животные. Кошка	2	14.11 15.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Собака.	2	21.11 22.11			
13	Дикие животные. Заяц	2	28.11 29.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Медведь	2	05.12 06.12			
15	Доисторические животные	2	12.12 13.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Космический транспорт	2	19.12 20.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Промежуточная аттестация	2	26.12 27.12		Мини-проект	Защита проектов
18	Городской транспорт	2	09.01 10.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Воздушный транспорт	2	16.01 17.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Корабли и дальние плавания	2	23.01 24.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Военная техника	2	30.01 31.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	«Безопасная дорога»	2	06.02 07.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Строим дом	2	13.02 14.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Многоэтажный дом	2	20.02 21.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Конструирование квартиры и ее комнат	2	27.02 28.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	05.03 06.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Большие города-мегаполисы	2	12.03 13.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Улицы мегаполиса	2	19.03 20.03			

29	Детская площадка	3	26.03 27.03 02.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Транспорт будущего	2	03.04 09.04			
31	Город будущего	2	10.04 16.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Роботы	3	17.04 23.04 24.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	30.04 07.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Азбука	2	08.05 14.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Итоговое занятие	1	15.05		Проект	Защита проектов
36	Цифры	2	22.05 29.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	71ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа №3

№ п/п	Тема занятия	Количес тво часов	Дата проведения по плану	Дата проведени я фактическ и	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО». На фабрике конструктора.	1	07.09		Занятие- путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	11.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	18.09 21.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	26.09. 28.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	02.10 05.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

6	Пирамида	2	09.10 12.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	16.10 19.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Бабочки	2	23.10 26.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	«Насекомые»	2	30.10 02.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	«Растения»	2	06.11 09.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	Домашние животные. Кошка	2	13.11 16.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	Собака.	2	20.11 23.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Дикие животные. Заяц	2	27.11 30.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Медведь	2	04.12 07.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Промежуточная аттестация	2	11.12 14.12		Мини-проект	Защита проектов
16	Космический транспорт	2	18.12 21.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Доисторические животные	2	25.12 28.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Городской транспорт	2	08.01 11.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Воздушный транспорт	2	15.01 18.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Корабли и дальние плавания	2	22.01 25.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Военная техника	2	29.01 01.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	«Безопасная дорога»	2	05.02 08.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Строим дом	2	12.02 15.02		Занятие-игра Практическое	Выставка работ

					занятие	
24	Многоэтажный дом	2	19.02 22.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Конструирование квартиры и ее комнат	2	26.02 29.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	Конструирование предметов мебели для квартиры	2	04.03 07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Большие города- мегаполисы	2	11.03 14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Улицы мегаполиса	2	18.03 21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Детская площадка	3	25.03 28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Транспорт будущего	2	01.04 04.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Город будущего	2	08.04 11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Роботы	3	15.04 18.04 22.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	25.04 29.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Азбука	2	06.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Итоговое занятие	2	13.05 16.05		Проект	Защита проектов
36	Настольные игры	2	20.05 23.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
37	Цифры	2	27.05 30.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа №7

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	09.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	09.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	12.09 16.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	19.09 23.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	26.09 30.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	03.10 07.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	10.10 14.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Ограды	2	17.10 21.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	Памятники	2	24.10 28.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	Бабочки	2	31.10 07.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	«Насекомые»	2	11.11 14.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	«Растения»	2	18.11 21.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Птицы	2	25.11 28.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Домашние животные	2	02.12 05.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Дикие животные	2	09.12 12.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Промежуточная аттестация	2	16.12 19.12		Мини-проект	Защита проектов

17	В чаще джунглей	2	23.12 26.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Доисторические животные	2	30.12 09.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Космический транспорт	2	13.01 16.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Космический транспорт	2	20.01 23.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Городской транспорт	2	27.01 30.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Военная техника	2	03.02 06.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Транспорт будущего	2	10.02 13.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Строим дом.	2	17.02 20.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Многоэтажный дом	2	24.02 27.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	«Безопасная дорога»	2	02.03 05.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Конструирование комнаты	2	12.03 16.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Детская площадка	2	19.03 23.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Город будущего	2	26.03 30.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Роботы	2	02.04 06.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Часы	2	09.04 13.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Азбука и цифры	2	16.04 20.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	23.04 27.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

34	Лего-сказка	2	30.04 04.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Мозаика	2	07.05 11.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
36	Итоговое занятие		14.05		Проект	Защита проектов
37	Полезные вещи	2	18.05 21.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
38	Настольные игры	2	25.05 28.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа №8

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	11.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	12.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	18.09 19.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	25.09 26.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	02.10 03.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	09.10 10.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	16.10 17.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Ограды	2	23.10 24.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

9	Памятники	2	30.10 31.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	Бабочки	2	06.11 07.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	«Насекомые»	2	13.11 14.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	«Растения»	2	20.11 21.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Птицы	2	27.11 28.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Домашние животные	2	04.12 05.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Промежуточная аттестация	2	11.12 12.12		Мини-проект	Защита проектов
16	В чаще джунглей	2	18.12 19.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
17	Дикие животные	2	25.12 26.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Доисторические животные	2	08.01 09.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
19	Космический транспорт	2	15.01 16.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Космический транспорт	2	22.01 23.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Городской транспорт	2	29.01 30.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Военная техника	2	05.02 06.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Транспорт будущего	2	12.02 13.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Строим дом.	2	19.02 20.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Многоэтажный дом	2	26.02 27.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	«Безопасная дорога»	2	04.03 05.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

27	Конструирование комнаты	2	11.03 12.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Детская площадка	2	18.03 19.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Город будущего	2	25.03 26.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Роботы	2	01.04 02.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Часы	2	08.04 09.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Азбука и цифры	2	15.04 16.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	22.04 23.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Лего-сказка	2	29.04 30.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Мозаика	2	06.05 07.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
36	Итоговое занятие	2	13.05 14.05		Проект	Защита проектов
37	Полезные вещи	2	20.05 21.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
38	Настольные игры	2	27.05 28.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				

Календарный учебный план на 2023-2024 учебный год

Группа №9

№ п/п	Тема занятия	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Форма занятия	Форма контроля
-------	--------------	------------------	--------------------------	----------------------------	---------------	----------------

1	Знакомство с «ЛЕГО»	1	07.09		Занятие-путешествие	Викторина
2	Классификация кубиков Лего и их группировка	1	07.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
3	Башни.	2	14.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
4	Крепость	2	21.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
5	Лабиринт	2	28.09		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
6	Пирамида	2	05.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
7	Мосты	2	12.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
8	Ограды	2	19.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
9	Памятники	2	26.10		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
10	Бабочки	2	02.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
11	«Насекомые»	2	09.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
12	«Растения»	2	16.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
13	Птицы	2	23.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
14	Домашние животные	2	30.11		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
15	Дикие животные	2	07.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
16	Промежуточная аттестация	2	14.12		Мини-проект	Защита проектов,наблюдение
17	В чаще джунглей	2	21.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
18	Доисторические животные	2	28.12		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

19	Космический транспорт	2	11.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
20	Космический транспорт	2	18.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
21	Городской транспорт	2	25.01		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
22	Военная техника	2	01.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
23	Транспорт будущего	2	08.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
24	Строим дом.	2	15.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
25	Многоэтажный дом	2	22.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
26	«Безопасная дорога»	2	29.02		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
27	Конструирование комнаты	2	07.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
28	Детская площадка	2	14.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
29	Город будущего	2	21.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
30	Роботы	2	28.03		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
31	Часы	2	04.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
32	Азбука и цифры	2	11.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
33	Симметричность лего-моделей	2	18.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
34	Лего-сказка	2	25.04		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
35	Мозаика	2	02.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ

36	Итоговое занятие	2	16.05		Защита проектов	Наблюдение
37	Полезные вещи	2	23.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
38	Настольные игры	2	30.05		Занятие-игра Практическое занятие	Выставка работ
	Всего	74ч				