

Принято:

на педагогическом совете

Протокол № 1 от 29.08.2023г.

Утверждаю:

Директор ГБОУ СОШ № 9

_____ Л.Г. Белешина

Приказ № 361/1 от 31.08.2023 г.

**Календарно-тематическое планирование СП «Детский сад №9»
ГБОУ СОШ №9 г.о.Октябрьск
по программе «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»
старшая группа**

Тема проекта	Оборудование	Итоговая НОД	Срок реализации
«На чем стоит дом»	Деревянный конструктор, конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №2 Стр.68	сентябрь
«Строим село»	Деревянный конструктор, конструктор «Тико», конструктор LEGO, наборы «Фрёбеля»	Выпуск №2 Стр.76	октябрь
«Хлебозавод»	Деревянный конструктор, конструктор LEGO	Выпуск №2 Стр.7	октябрь
«Сумка холодильник»	Бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №1 Стр.5	октябрь
«Насос»	Бросовый материал, картон, цветная бумага, скотч, карандаши	Выпуск №3 Стр.9	ноябрь
«Микроволновая печь»	Картон, коробки разного размера, цветная бумага	Выпуск №2 Стр.31	ноябрь
«Танк»	Конструктор LEGO	Выпуск №2 Стр.14	декабрь
«Конструирование головных уборов»	Бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №1 стр. 41	декабрь
«Коробка передач»	Деревянный конструктор, конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №1 стр. 3	январь
«Роботы помощники»	Конструктор LEGO, электронный конструктор «Знаток»	Выпуск №2 Стр.5	январь
«Приборы измерения: сантиметровая лента, термометр, весы»»»	Конструктор LEGO, бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №1 стр. 57	февраль

«Объекты родного города»	Наборы «Фребеля»	Конспект творческой группы	февраль
«Электрические цепи»	Электронный конструктор «Знаток»	Выпуск №1 стр. 18	март
«Бумажный самолет»	Бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №2 Стр.16	март
«Дельтаплан»	Конструктор «Тико», конструктор LEGO, бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №3 Стр.23	апрель
«Катапульта»	Деревянный конструктор, конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №2 Стр.19	апрель
«Круизный лайнер»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», наборы «Фребеля- мосты», конструктор LEGO, бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №1 стр. 15	апрель
«Бинокль»	Бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №2 Стр.24	май
«Фотоаппарат»	Конструктор LEGO, бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №2 Стр.28	май

Тематическое планирование

по программе «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»

подготовительные к школе группы №1, №2

Тема проекта	Оборудование	Итоговая НОД	Срок реализации
«Холодильное оборудование»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO, Цветная бумага, бросовый материал	Выпуск №1 Стр.36	сентябрь
«Наш друг-компьютер»	Бросовый материал, картон, цветная бумага, конструктор LEGO, конструктор «Тико»	Выпуск №3 Стр.99	сентябрь
«На чем стоит дом»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №3 Стр.74	сентябрь
«Путевые машины»	Деревянный конструктор «Цветной городок»,	Выпуск №3 Стр.74	октябрь

	конструктор «Тико», конструктор LEGO		
«Производство кабачковой икры»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO, Цветная бумага, бросовый материал	Выпуск №2 Стр.90	октябрь
«Город моей мечты»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO, Цветная бумага, бросовый материал	Выпуск №3 Стр.81	октябрь
«Конструирование обуви»	конструктор «Тико», конструктор LEGO, Цветная бумага, бросовый материал	Выпуск №1 стр.46	ноябрь
«Конструирование одежды из различных материалов»	Цветная бумага, бросовый материал	Выпуск №2 Стр.36	ноябрь
«Гидроэлектростанция»	Электронный конструктор «Знаток», железный конструктор	Выпуск №1 стр.33	декабрь
«Трактор»	Конструкторы LEGO	Выпуск №3 Стр.14	декабрь
«Проектирование машин»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №2 Стр.3	январь
«Приборы измерения :Часы»	Бросовый материал, картон, цветная бумага , конструктор LEGO, железный конструктор	Выпуск №1 стр. 21	январь
«Объекты родного города»	Наборы «Фребеля»	Конспект творческой группы	февраль
«Роботы будущего»	Конструктор «Тико», конструктор LEGO, железный конструктор	Конспект творческой группы	февраль
«Электрические цепи»	Электронный конструктор «Знаток», железный конструктор	Выпуск №1 стр. 18	март
«Воздушный змей»	Бросовый материал, картон, цветная бумага ,	Выпуск №1 стр. 12	март
«Самолет»	Бросовый материал, картон, цветная бумага , конструктор LEGO	Выпуск №3 Стр.28	март
«Космодром»	Деревянный конструктор «Цветной городок», конструктор «Тико», конструктор LEGO, наборы «Фребеля»	Выпуск №3 Стр.31	апрель

«Телескоп»	Бросовый материал, картон, цветная бумага	Выпуск №2 Стр.45	апрель
«Авианосец»	Деревянный конструктор «Мой город», конструктор «Тико», конструктор LEGO, наборы «Фребеля»	Выпуск №2 Стр.22	май
«Видеокамера»	Бросовый материал, картон, цветная бумага конструктор «Тико», конструктор LEGO	Выпуск №3 Стр.53	май

Диагностический материал

<https://inott.ru/projects/ot-frebelya-do-roboty22/diagnosticheskiy-instrumentariy-/5-6-let2/>