

Утверждаю:
Заведующий
Жилетовским детским
садом «Солнышко»



Корчагина Т.А.

2024г.

**Учебный план-график
Жилетовского детского сада «Солнышко»
по дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе естественнонаучной
направленности
«СТЕМ- лаборатория «Этот удивительный мир»**

Уровень программы: базовый
Возраст обучающихся: 6 – 7 лет
Срок реализации: 1 год

Учебный план

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов/минут			Формы аттестации/контроля
		Всего	Теория	Практика	
Раздел 1. «Вся наша жизнь....химия»					
1.	«Мой полезный лимонад»	2	1	1	Вводный контроль - беседа, устный опрос
2.	«Неукротимая кола»	2	1	1	Вводный контроль – беседа, наблюдение
3.	«Крахмал боится йода»	1	0,3	0,7	Беседа, наблюдение, опыты, текущий контроль
4.	«Йод боится аскорбинки»	1	0,3	0,7	Беседа, творческая работа, текущий контроль
5.	«Йод-дизайнер»	2	0,5	1,5	Беседа, эксперимент, текущий контроль
Раздел 2 «Покорители четырех стихий					
6.	«Если в почве кислород»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, опыт, наблюдение
7.	«Может ли почва быть кислой»	1	0,3	0,7	Текущий контроль,

					эксперимент, наблюдение
8.	«Загрязнение почвы»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, опыт, наблюдение
9.	«Крахмальный капитошка»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
10.	«Крахмальная игрушка»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, эксперимент, беседа
11.	«Крахмальный слайм»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
12.	«Заставим воздух проявиться»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, опыт
13.	«Направление ветра»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
14.	«Скорость ветра»	1	0,3	0,7	Беседа, наблюдение, рассматривание под микроскопом
15.	«Текучесть воды»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение

16.	«Преломление света в воде»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
17.	«Основные свойства огня»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, наблюдение
18.	«Может ли огонь гореть без кислорода?»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
19.	«Заставим давление воздуха показать нам фокус»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
Раздел 3 «Жизнь- пятый элемент»					
20.	«Человек, мое удивительное тело» «Глаза»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
21.	«Нос»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
22.	«Кожа»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
23.	«Жизнь в полете» «Птичьи тайны»	2	0,5	1,5	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение

24.	«Гребной полет»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
25.	«Следопыты»	1	0,3	0,7	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
Итоговая опытная деятельность					
26.	«Волшебница Фея»	1	0,3	0,7	Итоговый контроль.
	Всего:	36			

Календарный учебный график

№ п/ п	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Количество минут	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь	4	16-00	Групповая	30	«Мой полезный лимонад»	ЛАБОРАТОРИЯ «STEAM»	Беседа, наблюдение.
2.		11	16-00	Групповая	30	«Мой полезный лимонад»		Беседа, наблюдение, обследование.
3.		18	16-00	Групповая	30	«Неукротимая кола»		Беседа, наблюдение, опыты, текущий контроль
4.		25	16-00	Групповая	30	«Неукротимая кола»		Беседа, текущий контроль
5.	Октябрь	2	16-00	Групповая	30	«Крахмал боится йода»	STEM-ЛАБОРАТОРИЯ	Беседа, эксперимент, текущий контроль
6.		9	16-00	Групповая	30	«Йод боится аскорбинки»		Текущий контроль, опыт,

							наблюдени е
7.		16	16-00	Групповая	30	«Йод-дизайнер»	Текущий контроль, опыт, наблюдени е
8.		23	16-00	Групповая	30	«Йод-дизайнер»	Текущий контроль, экспериме нт, наблюдени е
9.		30	16-00	Групповая	30	«Если в почве кислород»	Текущий контроль, опыт, наблюдени е
10.	Ноябрь	6	16-00	Групповая	30	«Может ли почва быть кислой»	Текущий контроль, опыт, наблюдени е
11.		13	16-00	Групповая	30	«Загрязнение почвы»	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
12.		20	16-00	Групповая	30	«Крахмальный капитошка»	Текущий контроль, экспериме нт, беседа
13.		27	16-00	Групповая	30	«Крахмальный капитошка»	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
14.	Декабрь	4	16-00	Групповая	30	«Крахмальная игрушка»	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
15.		11	16-00	Групповая	30	«Крахмальный	Текущий

ЛАБОРАТОРИЯ «STEAM»

						слайм»		контроль, беседа, опыт
16.		18	16-00	Групповая	30	«Заставим воздух проявиться»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени е
17.		25	16-00	Групповая	30	«Заставим воздух проявиться»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени е
18.		15	16-00	Групповая	30	«Направление ветра»		Беседа, наблюдени е, рассматри вание под микроскоп ом
19.	Январь	22	16-00	Групповая	30	«Скорость ветра»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
20.		29	16-00	Групповая	30	«Текучесть воды»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени е
21.		5	16-00	Групповая	30	«Текучесть воды»		Текущий контроль, беседа,

								наблюдени е
22.	Февраль	12	16-00	Групповая	30	«Преломление света в воде»	ЛАБОРАТОРИЯ «STEAM»	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
23.		19	16-00	Групповая	30	«Преломление света в воде»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
24.		26	16-00	Групповая	30	«Основные свойства огня»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
25.		5	16-00	Групповая	30	«Может ли огонь гореть без кислорода?»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени е
26.	Март	12	16-00	Групповая	30	«Заставим давление воздуха показать нам фокус»	ЛАБОРАТОРИЯ «STEAM»	Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдени е
27.		19	16-00	Групповая	30	«Заставим давление воздуха показать нам фокус»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени е
28.		26	16-00	Групповая	30	«Человек, мое удивительное тело» «Глаза»		Текущий контроль, беседа, экспериме нт, наблюдени

								е
29.		2	16-00	Групповая	30	«Нос»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
30.		9	16-00	Групповая	30	«Кожа»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
31.		16	16-00	Групповая	30	«Кожа»		Текущий контроль, беседа, опыт, наблюдение
32.	Апрель	23	16-00	Групповая	30	«Жизнь в полете» «Птичьи тайны»	ЛАБОРАТОРИЯ «STEAM»	Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
33.		30	16-00	Групповая	30	«Жизнь в полете» «Птичьи тайны»		Текущий контроль, беседа, эксперимент, наблюдение
34.	Май	7	16-00	Групповая	30	«Гребной полет»		Текущий контроль, беседа, наблюдение, устный опрос

35.		14	16-00	Групповая	30	«Следопыты»		Итоговый контроль
36.		21	16-00	Групповая	30	«Волшебница Фея»		Итоговый контроль