

Сведения о качестве реализации программы «Информатика и компьютерная графика на Scratch»

Программа реализуется Устюжаниной Д.Е. в период с 2022/2023 по 2023/2024 учебный год.

Обучалось в 2022/2023 учебном году – 22 ребенка, 2023/2024 учебном году 18 – детей.

Эффективность реализации программы определяется несколькими компонентами:

Во-первых, это **степень освоения программы**. Оценивается проведением входной, текущей и итоговой диагностики.

Диагностика включает в себя оценку по трем параметрам:

- Когнитивная составляющая (знания) - в форме тестов, бесед; оценивается по 5 уровням (низкий, нижесреднего, средний, вышесреднего, высокий);
- Практическая компетентность (умения и навыки работы в среде Scratch) – анализ выполнения работы по образцу, защита проекта (низкий, нижесреднего, средний, вышесреднего, высокий);
- Практическая компетентность в проектной деятельности – анализ творческой работы или проекта по степени включенности (несамостоятельная работа, исполнительская самостоятельность, инициативная самостоятельность, творческая самостоятельность).

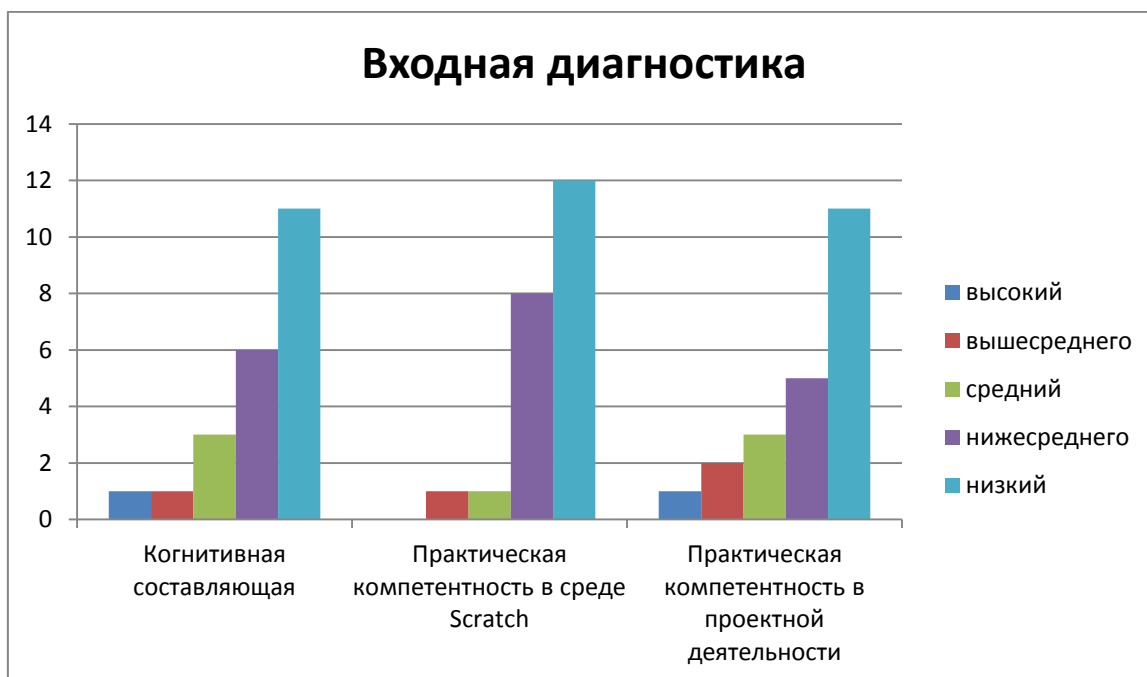
Несамостоятельная работа характерна для самых первых занятий, когда учащийся не представляет ни материала, ни способов работы с ним. Обычно этот уровень работы дети проходят за одно-два занятия. Исключение составляют дети с низким уровнем развития.

Исполнительская самостоятельность характеризуется тем, что учащийся выполняет работу самостоятельно, но при этом ему дается образец с описанием способа и приемов работы.

Инициативная самостоятельность отличается от исполнительской тем, что учащийся или вносит какие-то изменения в установленный объект работы, или изъявляет желание изготовить изделие по своему замыслу. То есть, у него появляется идея, но он не может самостоятельно ее реализовать. В этом случае педагог помогает учащемуся определиться с форматом творческой работы (проекта), приемами работы, может расширить и углубить саму идею. При инициативной самостоятельности степень участия педагога может варьироваться.

Творческая самостоятельность. Учащийся полностью сам реализует свою собственную идею. При этом педагог выступает в качестве наставника.

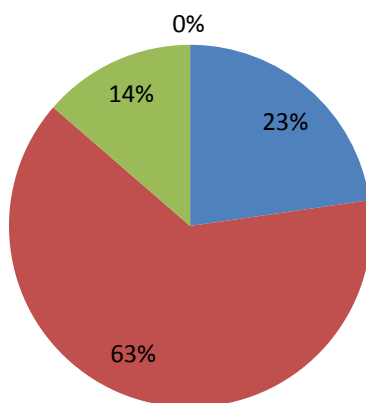
Показатели диагностики за учебный период 2022/2023 год



Показатели по степени включенности

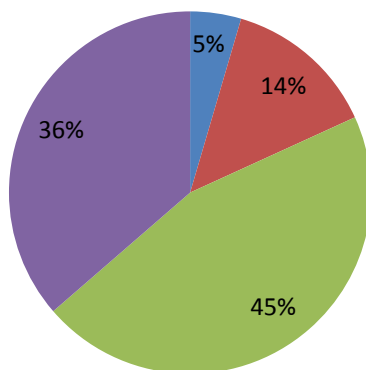
Входная

- Несамостоятельная работа
- Исполнительская самостоятельность
- Инициативная самостоятельность
- Творческая самостоятельность



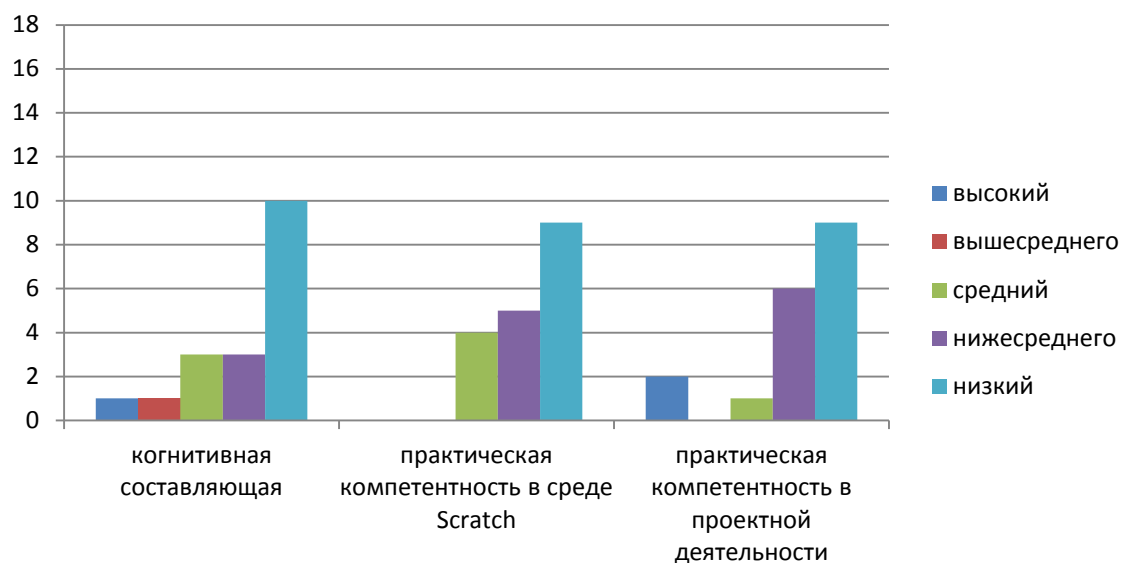
Итоговая

- Несамостоятельная работа
- Исполнительская самостоятельность
- Инициативная самостоятельность
- Творческая самостоятельность

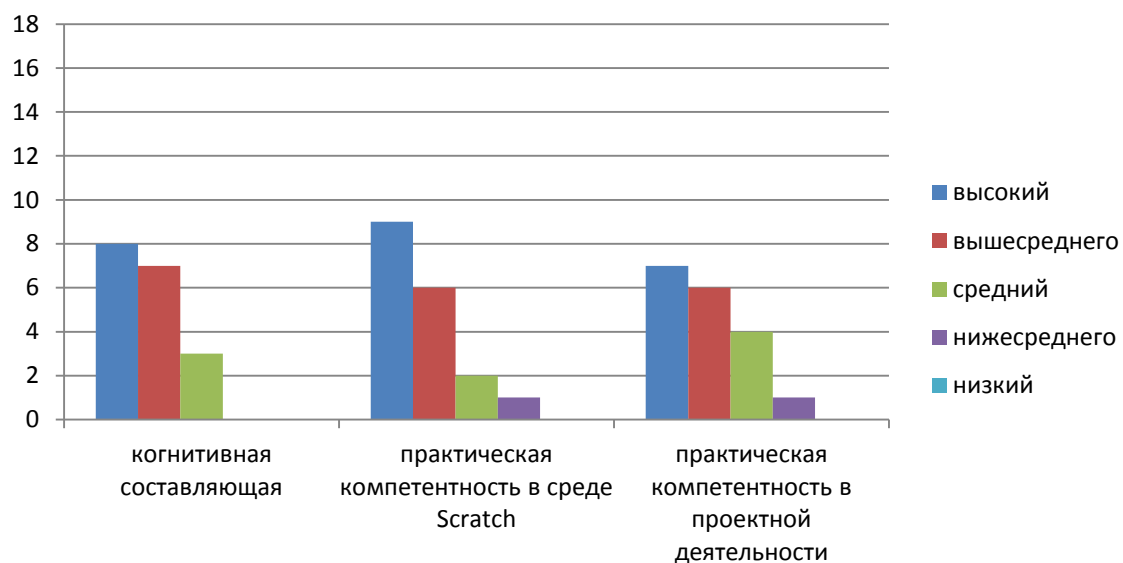


Показатели диагностики за учебный период 2023/2024

Входная диагностика



Итоговая диагностика



Показатели по степени включенности



Вторым компонентом результативности освоения программы является **участие в конкурсах и викторинах.**

Это позволяет не просто создавать учебные проекты, а продемонстрировать эти проекты более широкому кругу людей.

Результаты участия в конкурсах и викторинах за период 2022-2024 года
представлены в таблице.

№	Даты	Название мероприятия	Место проведения мероприятия	Кол-во уч-ков	уровень	Результат, Ф.И.О. ребенка
1.	Октябрь 2022г	Конкурс «Подарок учителю	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	6	ЦДТТ№1	1м- Раджабова Ясмينا, 2м-Сироткина Злата, 3м-Злепко Варя
2	Октябрь 2022г	Конкурс «Природа и фантазия»	ЦДТТ№1 Б-р Пензенский 17	8	.ЦДТТ№1	1м-Нагавицын Глеб 2м- Мордвинова Варвара 3м-Тихомиров Артем
3	Ноябрь 2022г	Муниципальный конкурс «У природы нет плохой погоды»	ЦДТТ№5	5	Муниципальны й	Участие: Патяева Елизавета Мордвинова Варвара Шатрашанов Матвей Акимов Тимофей Пугин Артем
4	Март 2023г	Муниципальный конкурс «Я за ЗОЖ»	ЦДТТ№1 Б-р Пензенский 17	3	Муниципальны й	1место- Мордвинова Варвара Участие: Патяева Елизавета Акимов Глеб
5	Апрель 2023г	Муниципальный конкурс проектов «Я-мастер, Я-творец»	ЦДТТ№1 Б-р Пензенский 17	3	Муниципальны й	Участие: Абрамов Евгений Абрамов Антон Сироткина Злата
6	Май 2023г	Муниципальный конкурс по Scratch программированию «bit-education»	Б-р Пензенский 17 ЦДТТ№1	10	Муниципальны й	1 место- Акимов Глем 1 место- Мордвинова Варвара 1 место- Патяева Елизавета 2 место- Абрамов Евгений 2 место- Пугин Артем 3 место- Абрамов Антон 3 место-Акимов Тимофей 3 местоШатрашанов Матвей Участие: Суринов Роман Хабибулин Артём
7	Май 2023г	Муниципальный конкурс «24- bit»	Областной дворец детей и молодежи	2	Муниципальны й	Участие: Мрдвинова Варвара Абрамов Евгений
8	Сентябрь 2023г	Конкурс «Подарок учителю	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	1	ЦДТТ№1	2 место- Абрамов Антон

9	Октябрь 2023г	Конкурс «Природа и фантазия»	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	7	ЦДТТ№1	1 место- Мордвинова Варвара 2 место- Инкина Василиса Участие: Аблаев Амир Алексеев Артем Алексеев Андрей Багаутдинов Салим Ахметова Амина
10	Ноябрь 2023г	Конкурс «Самой нежной и родной»	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	3	ЦДТТ№1	1 место Алексеев Артем 2 место Аблаев Амир 2 место Багаутдинов Салим
11	Декабрь 2023г	Конкурс «Письмо Деду Морозу»	Высшая школа делового администрирования	2	Высшая школа делового администрирования	1 место Каргина Полина 1 место Мордвинова Варвара
12	Февраль 2024г	Муниципальный конкурс «Папа может»	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	1	ЦДТТ№1	2 место Шленкин Андрей
13	Март 2024 г	Муниципальный конкурс «Профи-стар»	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	2	ЦДТТ№1	2 место Гришин Арсений 3 место Бекштрёв Михаил
14	Март 2024	Муниципальная викторина «Мультипликатор»	Б-р Пензенский 17 .ЦДТТ№1	7	ЦДТТ№1	3 место Бекштрёв Михаил Участники: Инкина Василиса Шленкин Андрей Исмаилов Джахонгир Гельметдинов Карим Алексеев Артем Алексеев Андрей
15	Март 2024г	Региональный конкурс «Единственной маме на свете»	Г. Димитровград Кванториум	12	Кванториум	2 место Абрамов Евгений 2 место Ахметова Амина Участие: Аблаев Амир Алексеев Артем Алексеев Андрей Инкина Василиса Шленкин Андрей Исмаилов Джахонгир Гельметдинов Карим Артемьев Михаил Бекштрёв Михаил Гришин Арсений
16	Апрель 2024г	Региональный конкурс «24- bit»	Областной дворец творчества детей и молодежи	3	Областной дворец творчества детей и молодежи	1 место Алексеев Артем 2 место Бекштрёв Михаил Участие: Мордвинова Варвара
17	Май	Региональный	ЦДО пгт.	1	ЦДО пгт.	1 место- Мордвинова

	2024	конкурс «Откроем времени лицо»	Чердаклы		Чердаклы	Варвара
--	------	-----------------------------------	----------	--	----------	---------