

**Календарно –тематический план
дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
«Технология проектов»**

2024 -2025 г.

№	Тема	Дата	Всего	Теория	Практика	Формы учебного занятия	Текущий контроль. Аттестация.
1-2	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности		2	2	0	Беседа	Фото
2	Командообразование. Роли в команде.		10	2	8		
3	Вводное занятие. Знакомство с понятием «команда»			1	0	Беседа	
4	Вводное занятие. Прохождение методики на роль в команде			1	0	Беседа	
5	Роль «мотиватора» в команде			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
6	Роль «реализатора» в команде			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
7	«Генератор идей» в проектах			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
8	Роль «аналитика» в команде			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
9	Роль «экономиста» в проекте			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
10	Роль «капитана команды»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
11	Тренинг «Командообразование – моя роль в команде»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания Фото
12	Тренинг «Командообразование – моя роль в команде»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания Фото

3	Кейсы. Путь кейс метода в образовании.		12	2	10		
13	Вводное занятие. Знакомство с понятием «кейс»			1	0	Беседа	
14	Вводное занятие. Знакомство с историей кейс-методов			1	0	Беседа	
15	Тренинг «Читаем кейс правильно»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
16	Формулируем проблему кейса. Диаграмма Исикавы			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
17	Формируем цель по SMART			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
18	Формируем цель по SMART			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
19	Ищем решение проблемы. Пирамида Минто			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
20	Оценка вариантов решения. Ранжирование			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
21	Оценка вариантов решения. Риск-анализ			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
22	Строим план реализации проекта. Диаграмма Ганта			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
23	Упаковываем продукт. Отработка графических решений			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
24	Упаковываем продукт. Отработка графических решений			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
4	Методология принятия управленческих решений.		12	2	10		
25	Вводное занятие. Знакомство с понятием «методология»			1	0	Беседа	Фото
26	Вводное занятие. Знакомство с понятием «управленческие решения»			1	0	Беседа	
27	Основные стереотипы мышления			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
28	Личностные барьеры творческого			0	1	Практическое	Выполнение задания

	мышления					занятие	
29	Работа в команде			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
30	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
31	Мозговой штурм			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
32	Теория игр			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
33	Экспертная оценка. Метод Дэльфи			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
34	Имитационное моделирование			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
35	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
36	Практическая работа «управленческое решение»			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
5	Инструменты принятия решений		14	2	12		
37	Вводное занятие. Знакомство с этапом принятия решений			1	0	Беседа	Фото
38	Вводное занятие. Знакомство с этапом принятия решений			1	0	Беседа	
39	Дерево решений			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
40	Дерево решений			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
41	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
42	Карта-разума			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
43	Квадрат Декарта			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
44	SWOT-анализ			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания

45	Метод «Бритва Оккама»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
46	Диаграмма шести слов			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
47	Диаграмма сродства			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
48	Диаграмма связей			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
49	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
50	Практическая работа «принятие решения»			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
6	Поиск и обработка информации		8	2	6		
51	Вводное занятие. Знакомство с этапом поиска и обработки информации			1	0	Беседа	
52	Вводное занятие. Понятие бенчмаркетинг			1	0	Беседа	
53	Метод аналогий			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
54	Метод оператор РВС			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
55	Метод «шесть шляп мышления»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
56	Методы направленного поиска			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
57	Метод «Шесть сигм»			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
58	Практическая работа «поиск и обработка информации»			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
7	Планирование реализации принятых решений.		14	2	12		
59	Вводное занятие. Знакомство с этапом планирования реализации решений			1	0	Беседа	
60	Вводное занятие. Знакомство с этапом планирования реализации решений			1	0	Беседа	

61	Матрица распределения ответственности			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
62	Сетевая матрица			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
63	Диаграмма PERT			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
64	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
65	Аналитические методы			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
66	Статистические методы			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
67	Теоретико-игровые методы			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
68	Повторительно- обобщающее занятие			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
69	Методы активизации мышления			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
70	Упаковываем решение согласно планированию реализации			0	1	Практическое занятие	Выполнение задания
71	Практическая работа «планирование реализации проекта»			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
72	Практическая работа «планирование реализации проекта»			0	1	Практическое занятие	Создание продукта
	Итого		72	14	58		