

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЯ  
1 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Дата изучения
<b>Природное и техническое окружение человека 2ч.</b>		
1	Мир вокруг нас (природный и рукотворный)	05.09
2	Техника на службе человека (в воздухе, на земле и на воде)	12.09
<b>Природные материалы. Свойства. Технологии обработки 5 ч.</b>		
3	Природа и творчество. Природные материалы	19.09
4	Сбор листьев и способы их засушивания	26.09
5	Семена разных растений. Составление композиций из семян	03.10
6	Объемные природные материалы (шишки, жёлуди, каштаны). Конструирование объемных изделий из них	10.10
7	Объемные природные материалы (шишки, жёлуди, каштаны). Конструирование объемных изделий из них	17.10
<b>Способы соединения природных материалов 1 ч.</b>		
8	Способы соединения природных материалов.	24.10
<b>Композиция в художественно-декоративных изделиях 2 ч.</b>		
9	Понятие «композиция». Центровая композиция. Точечное наклеивание листьев	07.11
10	«Орнамент». Разновидности композиций, Композиция в полосе	14.11
<b>Пластические массы. Свойства. Технология обработки 1 ч</b>		
11	Материалы для лепки (пластилин, пластические массы)	21.11
<b>Изделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология» 1 ч.</b>		
12	Изделие. Основа и детали изделия. Понятие «технология»	28.11
<b>Получение различных форм деталей изделия из пластилина 2 ч.</b>		
13	Формообразование деталей изделия из пластилина	05.12
14	Объемная композиция. Групповая творческая работа – проект («Аквариум», «Морские обитатели»)	12.12
<b>Бумага. Ее основные свойства. Виды бумаги 1 ч.</b>		
15	Бумага. Ее основные свойства. Виды бумаги	19.12
<b>Картон. Его основные свойства. Виды картона 1 ч.</b>		
16	Картон. Его основные свойства. Виды картона	26.12
<b>Сгибание и складывание бумаги 3 ч.</b>		
17	Сгибание и складывание бумаги. (Составление композиций из несложной сложенной детали)	09.01

18	Сгибание и складывание бумаги (Основные формы оригами и их преобразование)	16.01
19	Складывание бумажной детали гармошкой	23.01
<b>Ножницы – режущий инструмент. Резание бумаги и тонкого картона ножницами. Понятие «конструкция» 3 ч.</b>		
20	Режущий инструмент ножницы. Их назначение, конструкция. Правила пользования	30.01
21	Приемы резания ножницами по прямой, кривой и ломаной линиям	06.02
22	Резаная аппликация	13.02
<b>Шаблон – приспособление. Разметка бумажных деталей по шаблону 5 ч.</b>		
23	Шаблон – приспособление для разметки деталей. Разметка по шаблону	27.02
24	Разметка по шаблону и вырезание нескольких деталей из бумаги	05.03
25	Преобразование правильных форм в неправильные	12.03
26	Составление композиций из деталей разных форм	19.03
27	Изготовление деталей по шаблону из тонкого картона	02.04
<b>Общее представление о тканях и нитках 1 ч.</b>		
28	Общее представление о тканях и нитках	09.04
<b>Швейные иглы и приспособления 1 ч.</b>		
29	Швейные иглы и приспособления. Назначение. Правила обращения. Строчка прямого стежка	16.04
<b>Варианты строчки прямого стежка (перевивы). Вышивка 3 ч.</b>		
30	Вышивка – способ отделки изделий. Мережка (осыпание края заготовки из ткани)	23.04
31	Строчка прямого стежка, ее варианты – перевивы	30.04
32	Отделка швейного изделия (салфетки, закладки) строчками прямого стежка	07.05
<b>Резервное время 1 ч.</b>		
33	Резервный урок	14.05

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЯ 2 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Дата изучения
<b>Повторение и обобщение пройденного в первом классе 1 ч.</b>		

1	Повторение и обобщение пройденного в первом классе	15.09.23
	<b>Средства художественной выразительности (композиция, цвет, форма, размер, тон, светотень, симметрия) в работах мастеров</b> <b>4 ч.</b>	
2	Средства художественной выразительности: цвет, форма, размер. Общее представление	22.09.23
3	Средства художественной выразительности: цвет в композиции	29.09.23
4	Виды цветочных композиций (центральная, вертикальная, горизонтальная)	06.10.23
5	Светотень. Способы ее получения формообразованием белых бумажных деталей	13.10.23
	<b>Биговка. Сгибание тонкого картона и плотных видов бумаги</b> <b>4 ч.</b>	
6	Биговка – способ сгибания тонкого картона и плотных видов бумаги	20.10.23
7	Биговка по кривым линиям	27.10.23
8	Изготовление сложных выпуклых форм на деталях из тонкого картона и плотных видов бумаги	10.11.23
9	Конструирование складной открытки со вставкой	17.11.23
	<b>Технология и технологические операции ручной обработки материалов (общее представление) 1 ч.</b>	
10	Технология и технологические операции ручной обработки материалов (общее представление)	24.11.23
	<b>Элементы графической грамоты 2 ч.</b>	
11	Линейка – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Понятие «чертеж». Линии чертежа (основная толстая, тонкая, штрих и два пунктира)	01.12.23
12	Понятие «чертеж». Линии чертежа (основная толстая, тонкая, штрих и два пунктира)	08.12.23
	<b>Разметка прямоугольных деталей от двух прямых углов по линейке 3ч.</b>	
13	Разметка прямоугольных деталей от двух прямых углов по линейке	15.12.23
14	Конструирование усложненных изделий из полос бумаги	22.12.23
15	Конструирование усложненных изделий из полос бумаги	29.12.23
	<b>Угольник – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка прямоугольных деталей по угольнику</b> <b>1 ч.</b>	

16	Угольник – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка прямоугольных деталей по угольнику	
	<b>Циркуль – чертежный (контрольно-измерительный) инструмент. Разметка круглых деталей циркулем 2 ч.</b>	
17	Циркуль. Его назначение, конструкция, приемы работы. Круг, окружность, радиус	
18	Чертеж круга. Деление круглых деталей на части. Получение секторов из круга	
	<b>Подвижное и неподвижное соединение деталей. Соединение деталей изделия «щелевым замком» 5 ч.</b>	
19	Подвижное и соединение деталей. Шарнир. Соединение деталей на шпильку	
20	Подвижное соединение деталей шарнирно проволоку	
21	Шарнирный механизм по типу игрушки-дергунчик	
22	«Щелевой замок» - способ разъемного соединения деталей	
23	Разъемное соединение вращающихся деталей (пропеллер)	
	<b>Машины на службе у человека 2 ч.</b>	
24	Транспорт и машины специального назначения	
25	Макет автомобиля	
	<b>Натуральные ткани. Основные свойства натуральных тканей 1 ч.</b>	
26	Натуральные ткани, трикотажное полотно, нетканые материалы	
	<b>Виды ниток. Их назначение, использование 1 ч.</b>	
27	Виды ниток. Их назначение, использование	
	<b>Технология изготовления швейных изделий. Лекало. Строчка косого стежка и ее варианты 6 ч.</b>	
28	Строчка косого стежка. Назначение. Безузелковое закрепление нитки на ткани. Зашивания разреза	
29	Разметка и выкраивание прямоугольного швейного изделия. Отделка вышивкой	
30	Сборка, сшивание швейного изделия	
31	Лекало. Разметка и выкраивание деталей швейного изделия по лекалу	
32	Изготовление швейного изделия с отделкой вышивкой	
33	Изготовление швейного изделия с отделкой вышивкой	

	<b>Резервное время 1 ч.</b>	
34	Резервный урок	

### 3 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов	
		Всего	Дата изучения
1	Повторение и обобщение пройденного во втором классе	1	07.09
2	Знакомимся с компьютером. Назначение, основные устройства	1	14.09
3	Компьютер – твой помощник. Запоминающие устройства – носители информации	1	21.09
4	Работа с текстовой программой	1	28.09
5	Как работает скульптор. Скульптуры разных времен и народов	1	05.10
6	Рельеф. Придание поверхности фактуры и объема	1	12.10
7	Как работает художник-декоратор. Материалы художника, художественные технологии	1	19.10
8	Свойства креповой бумаги. Способы получение объемных форм	1	26.10
9	Способы получения объемных рельефных форм и изображений Фольга. Технология обработки фольги	1	
10	Архитектура и строительство. Гофрокартон. Его строение свойства, сферы использования	1	
11	Плоские и объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки. Рицовка	1	
12	Плоские и объемные формы деталей и изделий. Развертка. Чертеж развертки. Рицовка	1	
13	Развертка коробки с крышкой	1	
14	[Оклеивание деталей коробки с крышкой]]	1	
15	Конструирование сложных разверток	1	
16	Конструирование сложных разверток	1	
17	Строчка косоугольного стежка (крестик, стебельчатая). Узелковое закрепление нитки на ткани. Изготовление швейного изделия	1	

18	Строчка косого стежка (крестик, стебельчатая). Узелковое закрепление нитки на ткани. Изготовление швейного изделия	1	
19	Строчка петельного стежка и ее варианты. Изготовление многодетального швейного изделия	1	
20	Строчка петельного стежка и ее варианты. Изготовление многодетального швейного изделия	1	
21	Пришивание пуговиц. Ремонт одежды	1	
22	Конструирование и изготовление изделия (из нетканого полотна) с отделкой пуговицей	1	
23	Проект. Коллективное дидактическое пособие для обучения счету (с застежками на пуговицы)	1	
24	История швейной машины. Способ изготовления изделий из тонкого трикотажа стяжкой	1	
25	История швейной машины. Способ изготовления изделий из тонкого трикотажа стяжкой	1	
26	Пришивание бусины на швейное изделие	1	
27	Пришивание бусины на швейное изделие	1	
28	Подвижное и неподвижное соединение деталей из деталей наборов типа «Конструктор»	1	
29	Проект «Военная техника»	1	
30	Конструирование макета робота	1	
31	Конструирование игрушки-марионетки	1	
32	Механизм устойчивого равновесия (кукла-неваляшка)	1	
33	Конструирование игрушки из носка или перчатки	1	
34	Резервный урок	1	
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ</b>		<b>34</b>	<b>0</b>

4 кл

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучен ия	Электронные цифровые образователь ные ресурсы
		Всег о	Контрольн ые работы	Практичес кие работы		
1	Повторение и обобщение	1			07.09.	

	изученного в третьем классе					
2	Информация. Интернет	1			14.09.	
3	Графический редактор	1			21.09.	
4	Проектное задание по истории развития техники	1			28.09.	
5	Робототехника. Виды роботов	1			05.10.	
6	Конструирование робота. Преобразование конструкции робота	1			12.10	
7	Электронные устройства. Контроллер, двигатель	1			19.10.	
8	Программирование робота	1			26.10.	
9	Испытания и презентация робота	1			02.11.	
10	Конструирование сложной открытки	1			09.11.	
11	Конструирование папки-футляра	1			16.11.	
12	Конструирование альбома (например, альбом класса)	1			23.11.	
13	Конструирование объемного изделия военной	1			30.11.	

	тематики					
14	Конструирование объемного изделия – подарок женщине, девочке	1			07.12.	
15	Изменение форм деталей объемных изделий. Изменение размеров деталей развертки (упаковки)	1			14.12.	
16	Построение развертки с помощью линейки и циркуля (пирамида)	1			21.12.	
17	Развертка многогранной пирамиды циркулем	1			28.12.	
18	Декор интерьера. Художественная техника декупаж	1				
19	Природные мотивы в декоре интерьера	1				
20	Конструирование и моделирование изделий из различных материалов. Подвижное	1				

	соединение деталей на проволоку (толстую нитку)					
21	Полимеры. Виды полимерных материалов, их свойства	1				
22	Технология обработки полимерных материалов (на выбор, например)	1				
23	Конструирование сложных форм из пластиковых трубочек	1				
24	Конструирование объемных геометрических конструкций из разных материалов	1				
25	Синтетические ткани. Их свойства	1				
26	Мода, одежда и ткани разных времен. Ткани натурального и искусственного происхождения	1				
27	Способ драпировки тканей. Исторический костюм	1				
28	Одежда народов России.	1				

	Составные части костюмов и платьев, их конструктивные и декоративные особенности					
29	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде	1				
30	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде	1				
31	Конструкция «пружина» из полос картона или металлических деталей наборов типа «Конструктор»	1				
32	Качающиеся конструкции	1				
33	Конструкции со сдвижной деталью	1				
34	Резервный урок	1				
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	0	0		

