

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ для обучающихся 1 класса на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Виды, формы контроля
		всего	контрольные работы	практические работы		
1	Природа как источник сырьевых ресурсов и творчества мастеров. Красота и разнообразие природных форм, их передача в изделиях из различных материалов. Наблюдения природы и фантазия мастера — условия создания изделия. Бережное отношение к природе	1	0	0	07.09.2022	Устный опрос
2	Общее понятие об изучаемых материалах, их происхождении, разнообразии. Подготовка к работе.	1	0	0	14.09.2022	Устный опрос
3	Рабочее место, его организация в зависимости от вида работы. Рациональное размещение на рабочем месте материалов и инструментов. поддержание порядка во время работы, уборка по окончании работы	1	0	1	21.09.2022	Практическая работа
4	Рациональное и безопасное использование и хранение инструментов.	1	0	0	28.09.2022	Устный опрос
5	Профессии родных и знакомых. Профессии, связанные с изучаемыми материалами и производствами. Профессии сферы обслуживания.	1	0	0	05.10.2022	Устный опрос
6	Традиции и праздники народов России, ремёсла, обычаи	1	0	0	12.10.2022	Устный опрос
7	Бережное, экономное и рациональное использование обрабатываемых материалов. Использование конструктивных особенностей материалов при изготовлении изделий.	1	0	0	19.10.2022	Устный опрос
8	Основные технологические операции ручной обработки материалов: разметка деталей, выделение деталей, формообразование деталей, сборка изделия, отделка изделия или его деталей. Общее представление.	1	0	0	20.10.2022	Устный опрос
9	Способы разметки деталей: на глаз и от руки, по шаблону, по линейке (как направляющему инструменту без откладывания размеров) с опорой на рисунки, графическую инструкцию, простейшую схему.	1	0	0	26.10.2022	Устный опрос
10	Чтение условных графических изображений (называние операций, способов и приёмов работы, последовательности изготовления изделий).	1	0	0	09.11.2022	Устный опрос
11	Правила экономной и аккуратной разметки. Рациональная разметка и вырезание нескольких одинаковых деталей из бумаги.	1	0	1	10.11.2022	Практическая работа
12	Способы соединения деталей в изделии: с помощью пластилина, клея, скручивание, сшивание и др. Приёмы и правила аккуратной работы с клеем.	1	0	1	17.11.2022	Практическая работа
13	Отделка изделия или его деталей (окрашивание, вышивка, аппликация и др.).	1	0	1	24.11.2022	Практическая работа
14	Подбор соответствующих инструментов и способов обработки материалов в зависимости от их свойств и видов изделий. Инструменты и приспособления (ножницы, линейка, игла, гладилка, стека, шаблон и др.), их правильное, рациональное и безопасное использование.	1	0	0	07.12.2022	Устный опрос

15	Пластические массы, их виды (пластилин, пластика и др.). Приёмы изготовления изделий доступной по сложности формы из них: разметка на глаз, отделение части (стекой, отрыванием), придание формы.	1	0	1	14.12.2022	Практическая работа
----	---	---	---	---	------------	---------------------

16	Наиболее распространённые виды бумаги. Их общие свойства. Простейшие способы обработки бумаги различных видов: сгибание и складывание, сминание, обрывание, склеивание и др.	1	0	1	21.12.2022	Практическая работа
17	Резание бумаги ножницами. Правила безопасной работы, передачи и хранения ножниц.	1	0	1	28.12.2022	Практическая работа
18	Картон.	1	0	1	11.01.2023	Практическая работа
19	Виды природных материалов (плоские — листья и объёмные — орехи, шишки, семена, ветки). Приёмы работы с природными материалами: подбор материалов в соответствии с замыслом, составление композиции, соединение деталей (приклеивание, склеивание с помощью прокладки, соединение с помощью пластилина)	1	0	1	18.01.2023	Практическая работа
20	Общее представление о тканях (текстиле), их строении и свойствах. Швейные инструменты и приспособления (иглы, булавки и др.). Отмеривание и заправка нитки в иголку, строчка прямого стежка.	1	0	1	25.01.2023	Практическая работа
21	Использование дополнительных отделочных материалов	1	0	1	01.02.2023	Практическая работа
22	Простые и объёмные конструкции из разных материалов (пластические массы, бумага, текстиль и др.) и способы их создания	1	0	1	08.02.2023	Практическая работа
23	Простые и объёмные конструкции из разных материалов (пластические массы, бумага, текстиль и др.) и способы их создания	1	0	0	21.02.2023	Устный опрос
24	Простые и объёмные конструкции из разных материалов (пластические массы, бумага, текстиль и др.) и способы их создания	1	0	1	01.03.2023	Практическая работа
25	Общее представление о конструкции изделия, детали и части изделия, их взаимное расположение в общей конструкции.	1	0	0	07.03.2023	Устный опрос
26	Способы соединения деталей в изделиях из разных материалов.	1	0	1	15.03.2023	Практическая работа
27	Образец, анализ конструкции образцов изделий	1	0	0	22.03.2023	Устный опрос
28	Изготовление изделий по образцу, рисунку.	1	0	1	05.04.2023	Практическая работа
29	Конструирование по модели (на плоскости). Взаимосвязь выполняемого действия и результата.	1	0	1	12.04.2023	Практическая работа
30	Элементарное прогнозирование порядка действий в зависимости от желаемого/необходимого результата	1	0	0	19.04.2023	Устный опрос
31	Выбор способа работы в зависимости от требуемого результата/замысла.	1	0	0	26.04.2023	Устный опрос

32	Демонстрация учителем готовых материалов на информационных носителях.	1	0	0	17.05.2023	Устный опрос
33	Информация. Виды информации		1	0	24.05.2023	Контрольная работа
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		33	1	15		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология: 1 класс. – М.: Просвещение, 2022

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Как проектировать универсальные учебные действия в начальной школе. От действия к мысли: пособие для учителя./ под ред. А.Г. Асмолова. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2019 г.

Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе. Система заданий. В 2 ч. Ч 1. под ред. Г.С. Ковалевой. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2019 г. (Стандарты второго поколения).

Планируемые результаты начального общего образования /Л.Л. Алексеева и др./ под ред. Г. С. Ковалевой, О.Б. Логиновой. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2019 г. (Стандарты второго поколения).

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<http://www.kinder.ru> - Интернет для детей. Каталог детских ресурсов; <http://library.thinkquest.org> - Сайт об оригами для детей и родителей.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цветная бумага, клей, ножницы, картон, пластилин.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ, ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ, ДЕМОНСТРАЦИЙ

Мультимедийный проектор, телевизор, презентации.

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ для обучающихся 2 класса на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Виды, формы контроля
		всего	контрольные работы	практические работы		
1.	Рукотворный мир — результат труда человека. Элементарные представления об основном принципе создания мира вещей: прочность конструкции, удобство использования, эстетическая выразительность	1			01.09.2022	Практическая работа;
2.	Средства художественной выразительности (композиция, цвет, тон и др.). Изготовление изделий с учётом данного принципа.	1			08.09.2022	Практическая работа;
3.	Общее представление о технологическом процессе: анализ устройства и назначения изделия, выстраивание последовательности практических действий и технологических операций, подбор материалов и инструментов, экономная разметка, обработка с целью получения (выделения) деталей, сборка, отделка изделия, проверка изделия в действии, внесение необходимых дополнений и изменений. Изготовление изделий из различных материалов с соблюдением этапов технологического процесса.	1			15.09.2022	Устный опрос; Практическая работа;

4.	Изготовление изделий из различных материалов с соблюдением этапов технологического процесса	1			22.09.2022	Практическая работа;
5.	Изготовление изделий из различных материалов с соблюдением этапов технологического процесса	1			29.09.2022	Практическая работа;
6.	Традиции и современность. Новая жизнь древних профессий. Совершенствование их технологических процессов. Мастера и их профессии, правила мастера.	1			06.10.2022	Устный опрос; Практическая работа;
7.	Культурные традиции. Контрольная работа по модулю "Технологии, профессии и производство"	1	1		13.10.2022	Контрольная работа;
8.	Элементарная творческая и проектная деятельность (создание замысла, его детализация и воплощение). Несложные коллективные, групповые проекты.	1			20.10.2022	проект;
9.	Многообразие материалов, их свойств и их практическое применение в жизни. Исследование и сравнение элементарных физических, механических и технологических свойств различных материалов.	1			27.10.2022	Устный опрос; Практическая работа;

10.	Выбор материалов по их декоративно-художественным и конструктивным свойствам. Называние и выполнение основных технологических операций ручной обработки материалов в процессе изготовления изделия: разметка деталей (с помощью линейки (угольника, циркуля), формообразование деталей (сгибание, складывание тонкого картона и плотных видов бумаги и др.), сборка изделия (сшивание).	1			10.11.2022	Устный опрос; Практическая работа;
11.	Подвижное соединение деталей изделия.	1			17.11.2022	Практическая работа;
12.	Использование соответствующих способов обработки материалов в зависимости от вида и назначения изделия.	1			24.11.2022	Практическая работа;
13.	Виды условных графических изображений: рисунок, простейший чертёж, эскиз, схема. Чертёжные инструменты — линейка (угольник, циркуль). Их функциональное назначение, конструкция.	1			01.12.2022	Устный опрос; Практическая работа;
14.	Чертёжные инструменты — линейка (угольник, циркуль). Их функциональное назначение, конструкция. Приёмы безопасной работы колющими (циркуль) инструментами.	1			08.12.2022	Практическая работа;

15.	Технология обработки бумаги и картона.	1			15.12.2022	Практическая работа;
16.	Назначение линий чертежа (контур, линия разреза, сгиба, выносная, размерная). Чтение условных графических изображений. Построение прямоугольника от двух прямых углов (от одного прямого угла).	1			22.12.2022	Практическая работа;
17.	Сгибание и складывание тонкого картона и плотных видов бумаги — биговка. Построение прямоугольника от двух прямых углов (от одного прямого угла).	1			12.01.2023	Практическая работа;
18.	Использование измерений, вычислений построений для решения практических задач	1			19.01.2023	Практическая работа;
19.	Подвижное соединение деталей на проволоку, толстую нитку. Контрольная работа.	1	1		26.01.2023	Контрольная работа; Практическая работа;
20.	Технология обработки текстильных материалов. Строение ткани (поперечное и продольное направление нитей). Ткани и нитки растительного происхождения (полученные на основе натурального сырья). Виды ниток (швейные, мулине).	1			02.02.2023	Устный опрос; Практическая работа;

21.	Трикотаж, нетканые материалы (общее представление), его строение и основные свойства. Строчка прямого стежка и её варианты (перевивы, наборы) и/или строчка косого стежка и её варианты (крестик, стебельчатая, ёлочка).	1			09.02.2023	Устный опрос; Практическая работа;
22.	Лекало. Разметка с помощью лекала (простейшей выкройки). Технологическая последовательность изготовления несложного швейного изделия (разметка деталей, выкраивание деталей, отделка деталей, сшивание деталей). Использование дополнительных материалов (например, проволока, пряжа, бусины и др.).	1			16.02.2023	Устный опрос; Практическая работа;
23.	Основные и дополнительные детали.	1			02.03.2023	Устный опрос; Практическая работа;
24.	Общее представление о правилах создания гармоничной композиции. Симметрия. Способы конструирования симметричных форм. Разметка	1			09.03.2023	Устный опрос;
25.	Конструирование изделий из различных материалов по простейшему чертежу или эскизу	1			16.03.2023	Практическая работа;
26.	Конструирование изделий из различных материалов по простейшему чертежу или эскизу	1			30.03.2023	Практическая работа;

27.	Подвижное соединение деталей конструкции	1			06.04.2023	Практическая работа;
28.	Подвижное соединение деталей конструкции	1			13.04.2023	Практическая работа;
29.	Внесение элементарных конструктивных изменений в изделие	1			20.04.2023	Практическая работа;
30.	Внесение элементарных конструктивных изменений в изделие	1			27.04.2023	Практическая работа;
31.	Внесение элементарных конструктивных изменений в изделие	1			04.05.2023	Практическая работа;
32.	Внесение элементарных конструктивных изменений в изделие. Контрольная работа по модулю "Конструирование и моделирование"	1	1		11.05.2023	Контрольная работа; Практическая работа;
33.	Демонстрация учителем готовых материалов на информационных носителях.	1			18.05.2023	Практическая работа;
34.	Поиск информации. Интернет как источник информации.	1			25.05.2023	Практическая работа; Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	0		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Технология, 2 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
Введите свой вариант: Технология. Рабочая тетрадь. 2 класс.Лутцева Е. А., Зуева Т. П.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Технология. Рабочие программы. 1—4 классы Лутцева Е. А., Зуева Т. П

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<http://www.it-n.ru/> – Сеть творческих учителей

<http://www.inter-pedagogika.ru/> – inter-

педагогика

<http://www.debryansk.ru/~lpsch/> – Информационно-методический сайт

<http://lib.homelinux.org/> – огромное количество книг по различным предметам в формате Djvu

<http://iearn.spb.ru> - русская страница международной образовательной сети 1*ЕАКМ (десятки стран участвуют в международных проекта

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электронные тесты, интерактивные модели, красочные иллюстрации, готовые разработки, тренажеры и другие учебно-методические материалы, содержащиеся в ресурсах раздела, помогут учителям подготовить и провести интересные, познавательные, яркие занятия, а ученикам — выполнить домашние задания, исследовательские проекты или другие виды самостоятельных работ. бумага, текстиль, пластилин, картон, клей, ножницы...

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ, ДЕМОНСТРАЦИЙ

Интерактивная доска. Мультимедийный проектор

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ для обучающихся 3 класса на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Виды, формы контроля
		всего	контрольные работы	практические работы		
1.	Непрерывность процесса деятельностного освоения мира человеком и создания культуры. Материальные и духовные потребности человека как движущие силы прогресса. Разнообразие творческой трудовой деятельности в современных условиях.	1	0	0	02.09.2022	Устный опрос;
2.	Разнообразие предметов рукотворного мира: архитектура, техника, предметы быта и декоративно-прикладного искусства	1	0	0	09.09.2022	Устный опрос;
3.	Современные производства и профессии, связанные с обработкой материалов, аналогичных используемым на уроках технологии	1	0	1	16.09.2022	Практическая работа;
4.	Общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие формы, размеров, материала и внешнего оформления изделия его назначению. Стилевая гармония в предметном ансамбле, гармония предметной и окружающей среды (общее представление).	1	0	1	23.09.2022	Практическая работа;
5.	Мир современной техники. Информационно- коммуникационные технологии в жизни современного человека.	1	0	0	30.09.2022	Устный опрос;

6.	Решение человеком инженерных задач на основе изучения природных законов — жёсткость конструкции (трубчатые сооружения, треугольник как устойчивая геометрическая форма и др.).	1	0	1	07.10.2022	Практическая работа;
7.	Бережное и внимательное отношение к природе как источнику сырьевых ресурсов и идей для технологий будущего.	1	0	1	14.10.2022	Практическая работа;
8.	Элементарная творческая и проектная деятельность. Коллективные, групповые и индивидуальные проекты в рамках изучаемой тематики. Совместная работа в малых группах, осуществление сотрудничества, распределение работы, выполнение социальных ролей (руководитель/лидер и подчинённый).	1	1	0	21.10.2022	Тестирование;
9.	Некоторые (доступные в обработке) виды искусственных и синтетических материалов.	1	0	1	28.10.2022	Практическая работа;
10.	Разнообразие технологий и способов обработки материалов в различных видах изделий, сравнительный анализ технологий при использовании того или иного материала (например, аппликация из бумаги и ткани, коллаж и др.).	1	0	1	11.11.2022	Практическая работа;

11.	Выбор материалов по их декоративно-художественным и технологическим свойствам, использование соответствующих способов обработки материалов в зависимости от назначения изделия.	1	0	1	18.11.2022	Практическая работа;
12.	Инструменты и приспособления (циркуль, угольник, канцелярский нож, шило и др), называние и выполнение приёмов их рационального и безопасного использования.	1	0	1	25.11.2022	Практическая работа;
13.	Углубление общих представлений о технологическом процессе (анализ устройства и назначения изделия, выстраивание последовательности практических действий и технологических операций, подбор материалов и инструментов, экономная разметка материалов, обработка с целью получения деталей, сборка, отделка изделия, проверка изделия в действии, внесение необходимых дополнений и изменений). Рицовка	1	0	0	02.12.2022	Устный опрос;
14.	Изготовление объёмных изделий из развёрток. Преобразование развёрток несложных форм.	1	0	1	09.12.2022	Практическая работа;
15.	Технология обработки бумаги и картона. Виды картона (гофрированный, толстый, тонкий, цветной и др.).	1	0	1	16.12.2022	Практическая работа;

16.	Чтение и построение простого чертежа/эскиза развёртки изделия. Разметка деталей с опорой на простейший чертёж, эскиз. Решение задач на внесение необходимых дополнений и изменений в схему, чертёж, эскиз. Выполнение измерений, расчётов, несложных построений.	1	0	1	23.12.2022	Практическая работа;
17.	Выполнение рицовки на картоне с помощью канцелярского ножа, выполнение отверстий шилом.	1	0	1	13.01.2023	Практическая работа;
18.	Технология обработки текстильных материалов. Использование трикотажа и нетканых материалов для изготовления изделий. Использование вариантов строчки косого стежка (крестик, стебельчатая и др) и/или петельной строчки для соединения деталей изделия и отделки. Пришивание пуговиц (с двумя-четырьмя отверстиями). Изготовление швейных изделий из нескольких деталей. Использование дополнительных материалов. Комбинирование разных материалов в одном изделии	1	1	0	20.01.2023	Тестирование;
19.	Конструирование изделий из различных материалов	1	0	1	27.01.2023	Практическая работа;
20.	Моделирование изделий из различных материалов	1	0	1	03.02.2023	Практическая работа;

21.	Конструирование изделий из деталей наборов «Конструктор» по заданным условиям (технологическим, функциональным, декоративно-художественным)	1	0	1	10.02.2023	Практическая работа;
22.	Моделирование изделий из деталей наборов «Конструктор» по заданным условиям (технологическим, функциональным, декоративно-художественным)	1	0	1	17.02.2023	Практическая работа;
23.	Способы подвижного и неподвижного соединения деталей набора «Конструктор»	1	0	1	03.03.2023	Практическая работа;
24.	Способы подвижного и неподвижного соединения деталей набора «Конструктор»	1	0	1	10.03.2023	Практическая работа;
25.	Жёсткость и устойчивость конструкции.	1	0	0	17.03.2023	Устный опрос;
26.	Создание простых макетов архитектурных сооружений, технических устройств, бытовых конструкций	1	0	1	31.03.2023	Практическая работа;
27.	Создание простых моделей архитектурных сооружений, технических устройств, бытовых конструкций	1	0	1	07.04.2023	Практическая работа;
28.	Создание простых моделей архитектурных сооружений, технических устройств, бытовых конструкций	1	0	0	14.04.2023	Устный опрос;
29.	Использование измерений и построений для решения практических задач	1	0	1	21.04.2023	Практическая работа;

30.	Решение задач на мысленную трансформацию трёхмерной конструкции в развёртку (и наоборот)	1	0	1	28.04.2023	Практическая работа;
31.	Информационная среда, основные источники (органы восприятия) информации, получаемой человеком. Сохранение и передача информации. Информационные технологии.	1	0	0	05.05.2023	Устный опрос;
32.	Источники информации, используемые человеком в быту: телевидение, радио, печатные издания, персональный компьютер и др.	1	1	0	12.05.2023	Тестирование;
33.	Современный информационный мир. Персональный компьютер (ПК) и его назначение. Правила пользования ПК для сохранения здоровья. Назначение основных устройств компьютера для ввода, вывода и обработки информации.	1	0	1	19.05.2023	Практическая работа;
34.	Работа с доступной информацией (книги, музеи, беседы (мастер-классы) с мастерами, Интернет, видео, DVD) Работа с текстовым редактором Microsoft Word или другим.	1	0	1	26.05.2023	Практическая работа;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	24		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Технология, 3 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
Введите свой вариант:

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Лутцева Е. А. Технология. Методическое пособие с поурочными. разработками. 3 класс : пособие для учителей обще-образоват. организаций / Е. А. Лутцева, Т. П. Зуева. — М. : Просвещение, 2021.

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

resh.edu.ru

<http://prezentacii.com/>

<http://ppt4web.ru/>

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бумага, текстиль, пластилин.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Интерактивная доска, проектор

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ для обучающихся 4 класса на 2022-2023 учебный год

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Виды, формы контроля
		всего	контрольные работы	практические работы		
1.	Профессии и технологии современного мира	1	0	0	02.09.2022	Устный опрос;
2.	Использование достижений науки в развитии технического прогресса	1	0	0	09.09.2022	Устный опрос;
3.	Изобретение и использование синтетических материалов с определёнными заданными свойствами в различных отраслях и профессиях. Нефть как универсальное сырьё. Материалы, получаемые из нефти (пластик, стеклоткань, пенопласт и др.)	1	0	0	16.09.2022	Устный опрос;
4.	Профессии, связанные с опасностями (пожарные, космонавты, химики и др.).	1	0	0	23.09.2022	Устный опрос;
5.	Информационный мир, его место и влияние на жизнь и деятельность людей. Влияние современных технологий и преобразующей деятельности человека на окружающую среду, способы её защиты.	1	0	0	30.09.2022	Устный опрос;
6.	Сохранение и развитие традиций прошлого в творчестве современных мастеров. Бережное и уважительное отношение людей к культурным традициям.	1	0	0	07.10.2022	Устный опрос;
7.	Изготовление изделий с учётом традиционных правил и современных технологий (лепка, вязание, шитьё, вышивка и др.).	1	0	1	14.10.2022	Практическая работа;

8.	Элементарная творческая и проектная деятельность (реализация заданного или собственного замысла, поиск оптимальных конструктивных и технологических решений).	1	0	1	21.10.2022	Практическая работа;
9.	Коллективные, групповые и индивидуальные проекты на основе содержания материала, изучаемого в течение учебного года	1	0	1	28.10.2022	Практическая работа;
10.	Коллективные, групповые и индивидуальные проекты на основе содержания материала, изучаемого в течение учебного года.	1	0	1	11.11.2022	Практическая работа;
11.	Использование комбинированных техник создания конструкций по заданным условиям в выполнении учебных проектов	1	0	1	18.11.2022	Практическая работа; Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
12.	Использование комбинированных техник создания конструкций по заданным условиям в выполнении учебных проектов	1	1	0	25.11.2022	Тестирование;
13.	Синтетические материалы — ткани, полимеры (пластик, поролон). Их свойства. Создание синтетических материалов с заданными свойствами. Использование измерений, вычислений и построений для решения практических задач. Внесение дополнений и изменений в условные графические изображения в соответствии с дополнительными/изменёнными требованиями к изделию.	1	0	1	02.12.2022	Практическая работа;

14.	Технология обработки бумаги и картона. Подбор материалов в соответствии с замыслом, особенностями конструкции изделия. Определение оптимальных способов разметки деталей, сборки изделия. Выбор способов отделки. Комбинирование разных материалов в одном изделии	1	0	1	09.12.2022	Практическая работа;
15.	Совершенствование умений выполнять разные способы разметки с помощью чертёжных инструментов.	1	0	1	16.12.2022	Практическая работа;
16.	Освоение доступных художественных техник.	1	0	1	23.12.2022	Практическая работа;
17.	Технология обработки текстильных материалов. Обобщённое представление о видах тканей (натуральные, искусственные, синтетические), их свойствах и областях использования. Дизайн одежды в зависимости от её назначения, моды, времени. Подбор текстильных материалов в соответствии с замыслом, особенностями конструкции изделия Раскрой деталей по готовым лекалам (выкройкам), собственным несложным. Строчка петельного стежка и её варианты («тамбур» и др), её назначение (соединение и отделка деталей) и/или строчки петлеобразного и крестообразного стежков (соединительные и отделочные). Подбор ручных строчек для сшивания и отделки изделий. Простейший ремонт изделий.	1	0	1	13.01.2023	Практическая работа;

18.	Технология обработки синтетических материалов. Пластик, поролон, полиэтилен. Общее знакомство, сравнение свойств Самостоятельное определение технологий их обработки в сравнении с освоенными материалами. Комбинированное использование разных материалов	1	0	1	20.01.2023	Практическая работа; Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
19.	Современные требования к техническим устройствам (экологичность, безопасность, эргономичность и др.).	1	0	0	27.01.2023	Устный опрос;
20.	Конструирование и моделирование изделий из различных материалов, в том числе наборов «Конструктор» по проектному заданию или собственному замыслу	1	0	1	03.02.2023	Практическая работа;
21.	Поиск оптимальных и доступных новых решений конструкторско-технологических проблем на всех этапах аналитического и технологического процесса при выполнении индивидуальных творческих и коллективных проектных работ.	1	0	0	10.02.2023	Устный опрос;
22.	Робототехника	1	0	0	17.02.2023	Устный опрос;
23.	Конструктивные, соединительные элементы и основные узлы робота.	1	0	1	03.03.2023	Практическая работа;
24.	Инструменты и детали для создания робота.	1	0	1	10.03.2023	Практическая работа;
25.	Конструирование робота.	1	0	1	17.03.2023	Практическая работа;
26.	Составление алгоритма действий робота.	1	0	1	31.03.2023	Практическая работа;
27.	Программирование, тестирование робота.	1	0	1	07.04.2023	Практическая работа;

28.	Преобразование конструкции работа	1	1	0	14.04.2023	Тестирование; Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
29.	Работа с доступной информацией в Интернете и на цифровых носителях информации.	1	0	0	21.04.2023	Устный опрос;
30.	Электронные и медиаресурсы в художественно-конструкторской, проектной, предметной преобразующей деятельности	1	0	0	28.04.2023	Устный опрос;
31.	Работа с готовыми цифровыми материалами.	1	0	1	05.05.2023	Практическая работа;
32.	Поиск дополнительной информации по тематике творческих и проектных работ	1	0	1	12.05.2023	Практическая работа;
33.	Использование рисунков из ресурса компьютера в оформлении изделий и др	1	0	1	19.05.2023	Практическая работа; Самооценка с использованием «Оценочного листа»;
34.	Создание презентаций в программе PowerPoint или другой.	1	1	0	26.05.2023	Контрольная работа;
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	20		

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

Технология, 4 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»;
Введите свой вариант:

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

Технология, 4 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Технология, Рабочая тетрадь 4 класс/Лутцева Е.А., Зуева Т.П., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Технология. Мастерская творческих проектов.

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

<https://www.youtube.com>

Электронное приложение

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ноутбук, нетбуки, проектор, демонстрационная доска

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Бумага, ткань, пластилин

