

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НОВОАЗОВСКАЯ ШКОЛА №3 НОВОАЗОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА»  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

РАССМОТРЕНО

на заседании ШМО учителей начальных  
классов

Протокол от « 20 » августа 2024 г.  
№ 1

Руководитель ШМО Л.И. Беззапонова  
Л.И. Беззапонова

СОГЛАСОВАНО

зам. директора по УВР

Э.Н. Зубчевская  
« 20 » августа 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «Новоазовская школа №3  
Новоазовского м.о.»

А.И. Павлюк  
« 20 » августа 2024 г.



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

предмета труд (технология)

для 4 класса

Разработано учителем:  
Дубовой Татьяной Викторовной

2024-2025 учебный год

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### 4 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения		Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	план	факт		
<b>Раздел 1. Технологии, профессии и производства (2 ч)</b>								
<b>1.1 Современные производства и профессии (2 ч)</b>								
1	Вводный инстр.: ПТБ на уроках труда. Повторение изученного в 3 классе. Современные синтетические материалы	1			04.09		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/ec351bda">https://m.edsoo.ru/ec351bda</a>	
2	Современные производства и профессии	1			11.09		<a href="https://resh.edu.ru/subject/8/4/">https://resh.edu.ru/subject/8/4/</a>	
<b>Раздел 2. Информационно-коммуникационные технологии(3 ч)</b>								
3	Информация. Интернет	1			18.09		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4562/start/173992/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4562/start/173992/</a>	
4	Графический редактор	1			25.09		<a href="https://uchitelya.com/informatika/162818-prezentaciya-graficheskij-redaktora-paint-4-klass.html">https://uchitelya.com/informatika/162818-prezentaciya-graficheskij-redaktora-paint-4-klass.html</a>	
5	Групповой проект в рамках изучаемой тематики	1			02.10		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4562/start/173992/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4562/start/173992/</a>	
<b>Раздел 3. Конструирование и моделирование (5 ч)</b>								
<b>3.1 Конструирование робототехнических моделей (5 ч)</b>								

6	Робототехника. Виды роботов	1			09.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a74007cd">https://m.edsoo.ru/a74007cd</a>	
7	Конструирование робота	1			16.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a74007cd">https://m.edsoo.ru/a74007cd</a>	
8	Электронные устройства. Контроллер, двигатель	1			23.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a74007cd">https://m.edsoo.ru/a74007cd</a>	
9	Программирование робота	1			06.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a74007cd">https://m.edsoo.ru/a74007cd</a>	
10	Испытания и презентация робота	1			13.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a74007cd">https://m.edsoo.ru/a74007cd</a>	

#### **Раздел 4. Конструирование и моделирование. Технологии ручной обработки материалов (23 ч)**

##### **4.1 Конструирование сложных изделий из бумаги и картона (4 ч)**

11	Конструирование сложной открытки	1			20.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/e2322cd2">https://m.edsoo.ru/e2322cd2</a>	
12	Конструирование сложных изделий из бумаги и картона	1			27.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/e2322cd2">https://m.edsoo.ru/e2322cd2</a>	
13	Конструирование объемного изделия военной тематики	1			04.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/11599dcf">https://m.edsoo.ru/11599dcf</a>	
14	Конструирование объемного изделия – подарок женщине, девочке	1			11.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/9976e9e2">https://m.edsoo.ru/9976e9e2</a>	

##### **4.2 Конструирование объемных изделий из разверток (3 ч)**

15	Изменение форм деталей объемных изделий. Изменение размеров деталей развертки	1			18.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/341c8aaf">https://m.edsoo.ru/341c8aaf</a>	
16	Построение развертки с помощью линейки и циркуля	1			25.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/ceccf420">https://m.edsoo.ru/ceccf420</a>	
17	Инструктаж по ПТБ на уроках труда. Построение развертки многогранной пирамиды циркулем	1			08.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/52a8a4f9">https://m.edsoo.ru/52a8a4f9</a>	
<b>4.3 Интерьеры разных времен. Декор интерьера. Мир профессий (3 ч)</b>								
18	Декор интерьера. Художественная техника декупаж	1			15.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/c3d5b73e">https://m.edsoo.ru/c3d5b73e</a>	
19	Природные мотивы в декоре интерьера	1			22.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/d4ef9152">https://m.edsoo.ru/d4ef9152</a>	
20	Конструирование и моделирование изделий из различных материалов. Подвижное соединение деталей на проволоку (толстую нитку)	1			29.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/d51dd163">https://m.edsoo.ru/d51dd163</a>	
<b>4.4 Синтетические материалы. Мир профессий (5 ч)</b>								
21	Полимеры. Виды полимерных материалов, их свойства	1			05.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/90a79dd6">https://m.edsoo.ru/90a79dd6</a>	
22	Технология обработки полимерных материалов (на выбор, например)	1			12.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/0af65b52">https://m.edsoo.ru/0af65b52</a>	

23	Конструирование сложных форм из пластиковых трубочек	1			19.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/6929ee2c">https://m.edsoo.ru/6929ee2c</a>	
24	Конструирование объемных геометрических конструкций из разных материалов	1			26.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/26725911">https://m.edsoo.ru/26725911</a>	
25	Синтетические ткани, их свойства	1			05.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/ea8eea db">https://m.edsoo.ru/ea8eea db</a>	
<b>4.5 История одежды и текстильных материалов. Мир профессий (5 ч)</b>								
26	Мода, одежда и ткани разных времен. Ткани натурального и искусственного происхождения	1			12.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/f05deee5">https://m.edsoo.ru/f05deee5</a>	
27	Способ драпировки тканей. Исторический костюм	1			19.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/6888977">https://m.edsoo.ru/6888977</a>	
28	Одежда народов России. Составные части костюмов и платьев, их конструктивные и декоративные особенности	1			02.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/6888977">https://m.edsoo.ru/6888977</a>	
29	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде	1			09.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/a75d3c7f">https://m.edsoo.ru/a75d3c7f</a>	
30	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде	1			16.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/dccd97ad">https://m.edsoo.ru/dccd97ad</a>	
<b>4.6 Конструирование и моделирование. Конструирование изделий из разных материалов, в том числе наборов «Конструктор», по заданным условиям (3 ч)</b>								

31	Конструкция «пружина» из полос картона или металлических деталей наборов типа «Конструктор»	1			23.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/23d6c953">https://m.edsoo.ru/23d6c953</a>	
32	Конструкции с ножничным механизмом	1			30.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/23d6c953">https://m.edsoo.ru/23d6c953</a>	
33	Конструкция с рычажным механизмом	1			07.05		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/23d6c953">https://m.edsoo.ru/23d6c953</a>	
<b>Раздел 5. Итоговый контроль за год (2 ч)</b>								
<b>5.1 Подготовка портфолио. Проверочная работа</b>								
34	Подготовка портфолио. Проверочная работа	1	1		14.05		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/6408/main/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/6408/main/</a>	
35	Итоговый урок	1			21.05			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		35	1	0				