# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД ЛОБНЯ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №7

141730, Московская область г. Лобня, ул. Букинское шоссе, д.19

тел./факс:8(495) 577-15-21 e-mail:<u>sosh7lobnya@inbox.ru</u>

ОКПО 45066752

ОГРН 1025003081839

ИНН/ КПП 5025009734/ 502501001

#### **PACCMOTPEHO**

на заседании педагогического совета

Протокол № *1* от *31* августа 2020г.



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА НА 2020- 2021 УЧЕБНЫЙ ГОД

### по технологии

(предмет)

для	3б класса	
учителя _	Клименко Людмилы Юрьевны. (ФИО педагога)	
	ВЫСШАЯ (квалификационная категория)	

2020г.

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по предмету «Технология» для 3 класса разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности на основе авторской программы «Технология» Е.А. Лутцевой, Т.П. Зуевой (Рабочие программы) и соответствует основной образовательной программе начального общего образования МБОУ СОШ №7.

Программа ориентирована на работу по учебно-методическому комплекту; 1. Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа. В 2 ч. Ч.1 - М.: Просвещение, 2011

2. Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология: Рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1-4 классы: пособие для учителей общеобразоват. учреждений, М.: «Просвещение» 2014 3.Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология. Методическое пособие с поурочными разработками. 3 класс. - М., Просвещение, 2014

**Цель изучения курса технологии** — развитие социально-значимых личностных качеств (потребность познавать и исследовать неизвестное, активность, инициативность, самостоятельность, самоуважение и самооценка), приобретение первоначального опыта практической преобразовательной и творческой деятельности в процессе формирования элементарных конструкторско-технологических знаний и умений и проектной деятельности, расширение и обогащение личного жизненнопрактического опыта, представлений о профессиональной деятельности человека.

#### Основные задачи курса:

- стимулирование и развитие любознательности, интереса к технике, потребности познавать культурные традиции своего региона, России и других государств;
- формирование целостной картины миры материальной и духовной культуры как продукта творческой предметно-преобразующей деятельности;
- формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей, художественно-конструкторской деятельности;
- формирование первоначальных конструкторско-технологических знаний и умений;
- развитие знаково-символического и пространственного мышления, творческого и репродуктивного воображения (на основе решения задач по моделированию и отображению объекта и процесса его преобразования в форме моделей: рисунков, планов, схем, чертежей); творческого мышления; развитие регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование, прогнозирование, контроль, коррекцию и оценку;

- формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий;
- развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности;
- ознакомление с миром профессий, их социальным значением, историей возникновения и развития;
- овладение первоначальными умениями передачи, поиска, преобразования, хранения информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, каталоге библиотеки.

### Виды учебной деятельности учащихся:

- простейшие наблюдения и исследования свойств материалов, способов их обработки, конструкций, их свойств, принципов и приёмов их создания;
- моделирование, конструирование из разных материалов (по образцу, модели, условиям использования и области функционирования предмета, техническим условиям)',
- решение доступных конструкторско-технологических задач (определение области поиска, поиск недостающей информации, определение спектра возможных решений, выбор оптимального решения), творческих художественных задач (общий дизайн, оформление);
- простейшее проектирование (принятие идеи, поиск и отбор необходимой информации, окончательный образ объекта, определение особенностей конструкции и технологии изготовления изделия, подбор инструментов, материалов, выбор способов их обработки, реализация замысла с корректировкой конструкции и технологии, проверка изделия в действии, представление (защита) процесса и результата работы). Тематику проектов, главным образом, предлагает учитель, но могут предлагать и сами учащиеся после изучения отдельных тем или целого тематического блока. В зависимости от сложности темы творческие задания могут носить индивидуальный или коллективный характер.

**Технологии, используемые в обучении:** развивающего обучения, обучения в сотрудничестве, проблемного обучения (создание проблемных ситуаций, выдвижение детьми предположений; поиск доказательств; формулирование выводов, сопоставление результатов с эталоном), развития исследовательских навыков, критического мышления, здоровьесбережения и т. д.

## В курсе предусмотрено использование разнообразных организационных форм обучения:

работа в группах и парах; коллективное решение проблемных вопросов; индивидуальные задания.

# Результаты освоения учебного предмета технология Раздел «Общекультурные и общетрудовые компетенции. Основы культуры труда, самообслуживание» Выпускник научится:

- называть наиболее распространенные в своем регионе традиционные народные промыслы и ремесла, современные профессии (в том числе профессии своих родителей) и описывать их особенности;
- понимать общие правила создания предметов рукотворного мира: соответствие изделия обстановке, удобство (функциональность), прочность, эстетическую выразительность и руководствоваться ими в своей продуктивной деятельности;
- анализировать предлагаемую информацию, планировать предстоящую практическую работу, осуществлять корректировку хода практической работы, самоконтроль выполняемых практических действий;
- организовывать свое рабочее место в зависимости от вида работы, выполнять доступные действия по самообслуживанию и доступные виды домашнего труда.

#### Выпускник получит возможность научиться

- -уважительно относиться к труду людей;
- понимать культурно историческую ценность традиций, отраженных в предметном мире, и уважать их;
- понимать особенности проектной деятельности, осуществлять под руководством учителя элементарную проектную деятельность в малых группах: разрабатывать замысел, искать пути его реализации, воплощать его в продукте, демонстрировать готовый продукт (изделия, комплексные работы, социальные услуги.

## Раздел «Технология ручной обработки материалов. Элементы графической грамоты»

### Выпускник научится:

- на основе полученных представлений о многообразии материалов, их видах, свойствах, происхождении, практическом применении в жизни осознанно подбирать доступные в обработке материалы для изделий по декоративно художественным и конструктивным свойствам в соответствии с поставленной задачей;
- отбирать и выполнять в зависимости от свойств освоенных материалов оптимальные и доступные технологические приемы их ручной обработки (при разметке деталей, их выделении из заготовок, формообразовании, сборке и отделке изделия), экономно расходовать используемые материалы;
- применять приемы рациональной безопасной работы ручными инструментами: чертежными(линейка, угольник, циркуль), режущими (ножницы), и колющими (швейная игла);
- выполнять символические действия моделирования и преобразования модели и работать с простейшей технической документацией: распознавать простейшие чертежи и эскизы, читать их и выполнять разметку с опорой на них; изготавливать плоскостные и объемные изделия по простейшим чертежам, эскизам, схемам, рисункам.

### Выпускник получит возможность научится:

- отбирать и выстраивать оптимальную технологическую последовательность реализации собственного или предложенного замысла;
- прогнозировать конечный практический результат и самостоятельно комбинировать художественные технологии в соответствии с конструктивной или декоративно художественной задачей.

## Раздел «Конструирование и моделирование» Выпускник научится:

- анализировать устройство изделия: выделять детали, их форму, определять взаимное расположение, виды соединения деталей;
- решать простейшие задачи конструктивного характера по изменению вида и способа соединения деталей: на достраивание, придание новых свойств конструкции, а также другие доступные и сходные по сложности задачи;
- изготавливать несложные конструкции по рисунку, простейшему чертежу или эскизу, образцу и доступным заданным условиям.

### Выпускник получит возможность научиться:

- соотносить объемную конструкцию, основанную на правильных геометрических формах, с изображениями разверток этих форм;
- создавать мысленный образ конструкции с целью решения определенной конструкторской задачи или передачи определенной художественно-эстетической информации, воплощать этот образ в материале.

## Раздел «Практика работы на компьютере» Выпускник научится:

- соблюдать безопасные приемы труда, пользоваться персональным компьютером для воспроизведения и поиска необходимой информации в

ресурсе компьютера, для решения доступных конструкторскотехнологических задач;

- использовать простейшие приемы работы с готовыми электронными ресурсами: активировать, читать информацию, выполнять задания;
- создавать небольшие тексты, использовать рисунки из ресурса компьютера, программы Word и Power Point.

### Выпускник получит возможность научиться:

- пользоваться доступными приемами работы с готовой текстовой, визуальной, звуковой информацией в сети Интернет, а также познакомиться с доступными способами ее получения, хранения, переработки.

### Описание места учебного предмета в учебном плане

На изучение предмета «Технология» в 3 классе в Федеральном базисном учебном плане предусмотрено 33 ч (1 ч в неделю). Согласно программе по технологии Е.А. Лутцевой предмет «Технология» может изучаться 33 ч (1 ч в неделю) В данной рабочей программе представлен вариант – 33 ч (1 ч в неделю).

Nº	Содержание программного материала	Кол-во часов	Конструирова ние, модели рование	Работа с бумагой, карто ном, фольгой	Работа с пластичными митериалами	Работа с тканью, Нитками пряжей	Проект	Работа на компьютере
1	Информацион- ная мастерская	3						3
2	Мастерская скульптора	6		1	5			
3	Мастерская рукодельницы	8				6	2	
4	Мастерская инженеров-конструкторов, строителей, декораторов	11	4	5		1	1	
5	Мастерская кукольника	5				6		
	ИТОГО:	33	4	6	5	13	3	3

### КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

No	Тема урока	Характеристика основных видов	план	факт
п/	Вид работы,	учебной деятельности		1
П	изделие	обучающихся		
	«Информационная мастер		·I	
I		,		
1	Вспомним и обсудим	наблюдать и сравнивать этапы	1нед	
	Творческая работа.	творческих процессов;		
	Изделие из природного	открывать новые знания и умения;		
	материала по	решать конструкторско-		
	собственному замыслу.	технологические задачи через		
2	Знакомимся с	наблюдение и рассуждение;	2нед	08.09
	компьютером	сравнивать и находить общее и		
	Исследование.	различное в этапах творческих		
3	Компьютер – твой	процессов, делать вывод об	3нед	1509
	помощник	общности этапов творческих		
	Практическая работа	процессов;		
	Что узнали, чему	корректировать при необходимости		
	научились.	конструкцию изделия, технологию		
		его изготовления;		
		искать дополнительную		
		информацию в книгах,		
		энциклопедиях, журналах,		
		интернете;		
		знакомиться с профессиями,		
		уважительно относится к труду		
II	Magrapayag ayyyy Trapay	мастеров.		
4	«Мастерская скульптора»	1	1,,,,,,,	22.09
4	Как работает скульптор?	Оценивать результат своей деятельности (качество изделия:	4нед	22.09
	Беседа.	точность, общая эстетичность;		
5	Скульптуры разных	оригинальность: выбор цвета, иной	5нед	29.09
3	времен и народов	формы, композиции);	Энсд	27.07
	Лепка.	- обобщать (называть) то новое,		
	orena.	что освоено.		
		- открывать новые знания и		
		умения, решать конструкторско-		
		технологические задачи через		
		пробные упражнения (влияние тона		
		деталей и их сочетаний на общий		
		вид композиции);		
6	Статуэтки.	-обсуждать и оценивать	6нед	06.10
	Лепка. Статуэтки по	результаты труда одноклассников;		
	мотивам народных	-искать дополнительную		
	промыслов.	информацию в книгах,		
7-	Рельеф и его виды.	энциклопедиях, журналах,	7нед	1310
	Барельеф из	Интернете (с помощью взрослых);		
	пластилина.	- бережно относиться к		
8	Как придать	окружающей природе.	8нед	20.10
	поверхности фактуру и	-выполнять данную учителем		
	объём?	часть задания, осваивать умение		
	Шкатулка или ваза с	договариваться и помогать друг		

	рельефным	другу в совместной работе;		
9	изображением	-обобщать (называть) то новое, что		
9	Конструируем из	освоено;	0	
	фольги	осваивать умение обсуждать и	9нед	
	Подвеска с цветами.	оценивать свои знания, искать		
	Что узнали, чему	ответы в различных источниках		
	научились.	информации.		
III	«Мастерская рукодельниг	10	1111	
10	Вышивка и	Подбирать технологические	10нед	11.11
	вышивание	операции и способы их выполнения		
	Мешочек с вышивкой	предложенным готовым изделиям.		
	крестом	Самостоятельное составление плана		
		работы. Использование ранее		
		освоенных способов разметки и		
		соединения деталей.	1.1	10.11
11	Строчка петельного	Подбирать технологические	11нед	18.11
	стежка	операции и способы их выполнения		
	Сердечко из флиса	предложенным готовым изделиям		
		Составление плана работы. Работа		
		по тех. карте	10	0.7.11
12	Пришивание пуговиц	Использование ранее освоенных	12нед	25.11
	Браслет с пуговицами	способов разметки и соединения		
		деталей. Составление плана работы.		
		Работа по техн. карте.		
13	Наши проекты.	Использование ранее освоенных	13нед	02.12
14	Подарок малышам	способов разметки и соединения	14нед	09.12
	«Волшебное дерево»	деталей.Составление творческой		
		композиции в малых группах		
15	История швейной	Знакомство с историей швейной	15нед	16.12
	машиныБабочка из	машины		
1.6	поролона и трикотажа	Изучение деталей и их назначения	1.6	22.12
16	Наши проекты.	Самостоятельная работа по	16нед	23.12
	Подвеска «Снеговик»	составленному плану.		
	Что узнали, чему			
	научились.			
17	<i>*</i>	11	1.7	12.01
17	Футляры	Использование ранее освоенных	17нед	13.01
	Ключница из фетра	способов разметки и соединения		
		деталей.		
		Составление плана работы. Работа по технологической карте.		
		•		
		Проверка конструкции в действии.		
III	иМастороная ууумамага	Внесение коррективов.	OD\\ (11 -	. )
1V 18	•	конструкторов, строителей, декоратор	,	20.01
10	Строительство и	Упражнение в пользовании шилом,	18нед	20.01
	украшение дома	прокалывание отверстий шилом.		
	Изба из гофрированного	Использование ранее освоенных		
	картона	способов разметки и соединения		
		деталей. Составление плана работы.		
10	Объём и объёмные	Работа по технологической карте.	10,,,,,,	28.01
19		Пробные упражнения изготовления	19нед	20.01
	формы. Развёртка	развертки самостоятельно.		

	Γ	T 2.	1	
	Моделирование	Составление плана работы.		
		Работа по технологической карте.		
		Проверка конструкции в действии.		
		Внесение коррективов.		
20	Подарочные упаковки	Пробные упражнения по	20нед	04.02
	Коробочка для подарка	изготовлению подарочной		
		упаковки.		
		Использование ранее освоенных		
		способов разметки и соединения		
		деталей.		
		Составление плана работы.		
		Работа по технологической карте.		
		Проверка конструкции в действии.		
		Внесение коррективов.		
21	Декорирование	Разметка деталей по сетке.	21нед	11.02
	(украшение) готовых	Внесение элементов творческого		
	форм	декора		
	Украшение коробочки	Самостоятельная работа		
	для подарка	Проверка конструкции в действии.		
	control of the contro	Внесение коррективов.		
22	Наша родная армия	Разметка деталей по чертежу.	22нед	18.02
	Открытка «Звезда» к	Составление плана работы.		
	23 февраля	Работа по технологической карте.		
	To Francisco			
23	Модели и конструкции	Составление плана работы. Работа	23нед	25.02
	Моделирование из	по технологической карте.		
	конструктора	Сборка модели по её готовой		
		развёртке.		
24	Открытка для мамы	Творческая деятельность	24нед	03.03
	Цветок к 8 марта			
25	Конструирование из	Творческая деятельность	25нед	10.03
	сложных развёрток			
	Машина			
26	Художник-декоратор.	Работа с опорой на технологические	26нед	17.03
	Филигрань и квиллинг	карты.		
27	Изонить	наблюдать, обсуждать	27нед	
	Весенняя птица	конструктивные особенности,		
		материалы и технологию		
		изготовления изделия;		
		проверять изделия в действии,		
		корректировать конструкцию и		
		технологию изготовления;		
28	Художественные	Подбор материалов для композиции	28нед	08.04
	техники из креповой	Самостоятельная творческая		
	бумаги	деятельность		
	Цветок в вазе			
	Что узнали, чему			
	научились.			
V	Мастерская кукольника		0.0	4
29	Что такое игрушка?	Разметка на глаз и по шаблонам.	29нед	15.04
	Игрушка из прищепки	Точечное клеевое соединение	1	

30	<b>Театральные куклы.</b> <i>Марионетки</i>	деталей, биговка. Составление плана работы. Работа по технологической карте. Чтение чертежа. Составление плана работы. Работа по технологической	30нед	
31	Игрушка из носка	карте.  Сравнение образцов. Лицевая и изнаночная сторона тканей.	31нед	22.04
		Способы соединения деталей из ткани. Нанесение клейстера на большую тканевую поверхность.		
32	Кукла-неваляшка	Использование бросового материала. Работа с разными материалами. Творческая деятельность	32нед	29.04
	Открытка для ветерана. Творческая работа			06.05
33	Что узнали, чему научились.	Творческая деятельность	33нед	13.05 20.05

#### РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Сайт «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»: [Электронный документ]. Режим доступа: <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>

Сайт «Каталог единой коллекции цифровых образовательных ресурсов»: [Электронный документ]. Режим доступа: <a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>

Сайт «Каталог электронных образовательных ресурсов Федерального центра»: [Электронный документ]. Режим доступа: <a href="http://fcior.edu.ru">http://fcior.edu.ru</a>

Необычные уроки с объемными моделями для раскрашивания. – Режим доступа: http://webinfo.reformal.ru/visit?domain=1-kvazar.ru

Страна мастеров. Творчество для детей и взрослых. - <a href="http://stranamasterov.ru/">http://stranamasterov.ru/</a>

Я иду на урок начальной школы (материалы к уроку). — Режим доступа: <a href="http://nsc.1september.ru/urok/">http://nsc.1september.ru/urok/</a>

Сайт издательства «Дрофа -http://www.drofa.ru/

Презентации по ИЗО и технологии - <a href="http://shkola-abv.ru/katalog\_prezentaziy5.html">http://shkola-abv.ru/katalog\_prezentaziy5.html</a>

Презентации к урокам (лепка) - <a href="http://pedsovet.su/load/242-1-0-6836">http://pedsovet.su/load/242-1-0-6836</a>