

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
**Центр развития творчества детей и юношества
Приокского района «СОЗВЕЗДИЕ» город Нижний
Новгород**



**Производственное шоу
«Сувенир за минуту»**

**Автор
Сован Николай Николаевич**

*Педагог дополнительного образования высшей квалификационной категории, Почетный работник общего образования
Педагогический стаж – 31 год*

Образование высшее, Нижегородский педагогический университет, технологический факультет

Основатель, руководитель творческой мастерской художественной обработки дерева, педагог-экспериментатор, участник федеральной экспериментальной площадки.

Коллектив мастерской в 2015 году отметил 30-летний юбилей.



Дополнительная
общеобразовательная программа

**«Педагогика курса
обучения школьников в
творческой мастерской
художественной обработки
дерева»**

Рассчитана на 8 лет обучения
возраст детей 9 - 17 лет

Программа **закл**ючение научно-методического совета
Федерального института развития образования

Программа реализуется в рамках **федеральной экспериментальной
площадки** по теме «Разработка и апробация региональной модели
организационно-педагогического сопровождения профессионального
самоопределения обучающихся, обеспечивающей практико-
ориентированный характер их обучения в образовательных
организациях различного типа»



Производственное шоу «Сувенир за минуту»

**Изготовление
3 D пазлов «Петушок»
в режиме реального времени.**

Организация мелкосерийного поточного производства



Производственное шоу «Сувенир за минуту»



Обеспечение урока



Обеспечение урока



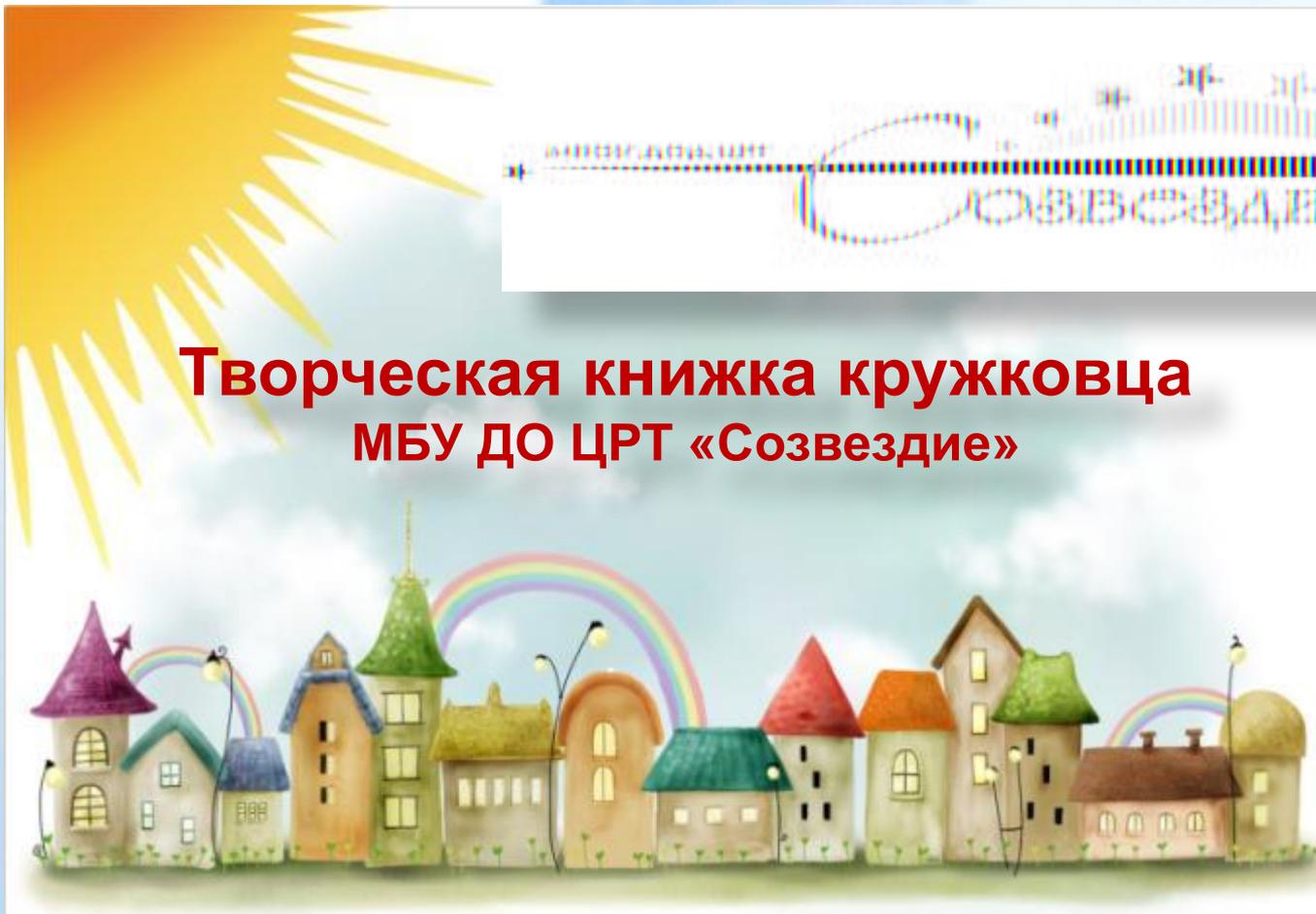
Интерактивный мультипликационный герой Самоделкин



Обеспечение урока



Творческая книжка кружковца МБУ ДО ЦРТ «Созвездие»



Дидактические принципы



- принцип **деятельности** (используются разнообразные методы и приемы обучения, повышающие степень активности обучающихся);
- принцип **непрерывности** (преемственность между этапами обучения);
- принцип **целостности** (формирование системного представления о мире);
- Принцип **минимакса** (возможность освоения содержания образования на максимальном для учащегося уровне и обеспечение его усвоения на уровне социально безопасного минимума)
- принцип **психологической комфортности** (стиль отношений на занятии создает атмосферу сотрудничества, психологического комфорта);
- Принцип **вариативности** (формирование способности сравнительного анализа вариантов и выбора наиболее рационального из возможных)
- принцип **творчества** (приобретение учащимся собственного опыта творческой деятельности).

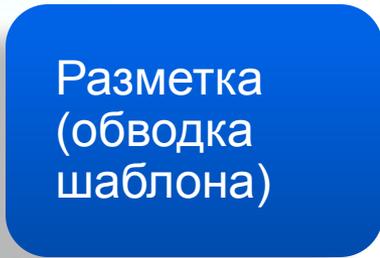


Подготовительная работа к проведению «Производственного шоу «Сувенир за минуту»

*Продолжительность выполнения технологических операций.
Подготовка специалистов*



1 человек, 2 минуты



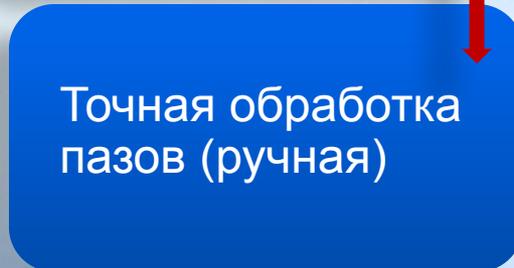
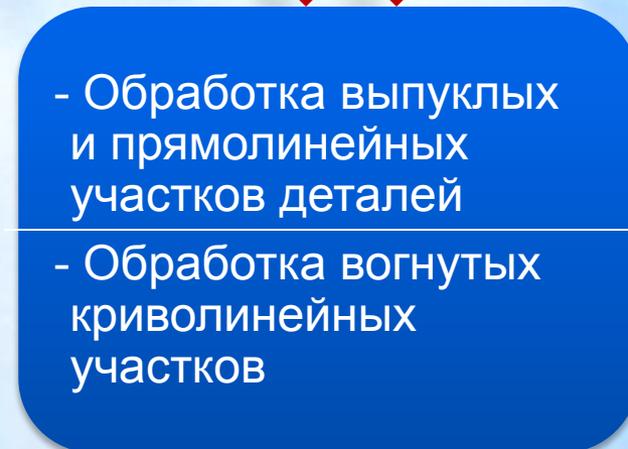
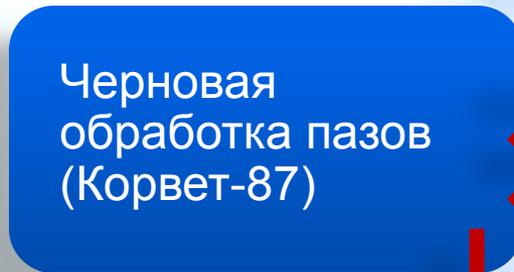
1 человек, 2 минуты



3 человека, 6 минут



Схема производственной линии



1 человек, 2 минуты

2 человека, 4 минуты

2 человека, 4 минуты

Проблемы при подготовке



Разработка и изготовление специального оборудования





Цель урока - Закрепление технико-технологических компетентностей обучающихся.

Задачи:

обучающие:

- познакомить обучающихся с работой производственного предприятия по изготовлению сувенирных изделий из дерева;
- закрепить сформированный у обучающихся устойчивый интерес к художественной обработке дерева;
- применять знания и умения, полученные детьми ранее.

развивающие:

- способствовать развитию познавательных интересов, творческой активности и мышления обучающихся;
- способствовать развитию технико-технологических компетенций школьников, как основы формирования будущей профессии;
- формировать пространственное воображение;
- развивать коллективное взаимодействие.

воспитательные:

- создать условия для воспитания у школьников ответственности, самостоятельности в труде, нравственных ценностей трудового начала жизни;
- создать условия для воспитания и проявления у подрастающего поколения чувств патриотизма, гордости за достижения своего народа;
- способствовать трудовому и эстетическому воспитанию обучающихся.

«Сегодня - дети, завтра - народ»

Сергей Михалков





30 лет
*мастерской художественной
обработки дерева*



Сайт МБУ ДО ЦРТ «Созвездие»

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
"Центр развития творчества детей и юношества Приокского района
"Созвездие"

Понедельник, 09.11.2015, 14:33
Вы вошли как **Евгень** | Группы: "Созв" | Выход

Главная > 2015 > Ноябрь > 7 > Мастер-класс «Перспективные средства обучения в мастерской художественной обработки дерева. Изготовление 3D пазлов»

Мастер-класс «Перспективные средства обучения в мастерской художественной обработки дерева. Изготовление 3D пазлов»

10.38

6 ноября 2014 года на базе творческой мастерской художественной обработки дерева состоялся мастер-класс по теме «Перспективные средства обучения в мастерской. Изготовление 3D пазлов» для педагогов дополнительного образования и учителей технологии образовательных учреждений г.Н.Новгорода. Мастер-класс организовал и провел педагог дополнительного образования, Почетный работник общего образования РФ Солян Николай Николаевич. Гости с интересом ознакомились с уникальной мастерской, которая сегодня признана лучшей в городе. Сегодня она оснащена современной станочной парком, компьютерным оборудованием, авторскими приспособлениями и уникальными выставочными экспонатами, которые выполнены обучающимися Николаем Николаевичем. Педагог презентовал перспективные средства обучения, современные приемы изготовления 3D пазлов, провела и творческие работы ребят. Своим мастером Николай Николаевич называет школой победителей, «потому что первым делом нужно победить себя, свою лень. А потом - придти и победы на конкурсах, и успех в учебе, и признание на работе.»



Меню сайта

- Главная страница
- Основные сведения
- Структура и органы управления
- Документы
- Образование
 - Руководство, Педагогический состав
 - Материально-техническое обеспечение и оснащенность
 - Финансово-хозяйственная деятельность
 - Платные образовательные услуги
 - Вакантные места для приема
 - Творческие объединения
 - Новости
 - Инновационная деятел...
 - Медиа-музей творческих достижений обучающихся
 - Правила приема
 - Родителям
 - Фотогалерея

Мероприятия

ПОБЕДА! 70 ЛЕТ
70 лет Победы

Мероприятия

Вместе прое жизнь

Календарь

« Ноябрь 2014 »

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Архив записей

- 2013 Апрель
- 2013 Май

14:46





Цель и задачи педагогической деятельности



Цель – создание наиболее благоприятных условий для максимально возможного развития способностей ребенка

Задачи:

- обучение детей приёмам работы на различном оборудовании (станках и устройствах); основным приёмам работы на компьютере с использованием графических программ; основам технической и графической грамотности (элементарная и функциональная грамотность);
- развитие творческого потенциала воспитанников и его реализация его через участие в различных выставках, конкурсах детского творчества разного уровня;
- воспитание качеств интеллигентной, компетентной и творческой личности, способной самостоятельно решать практические задачи, гармонично существовать в природе и положительно влиять на общество

Авторский замысел программы



• **Старт**

• начальное техническое моделирование

• **Учебная модель** изготовление гоночных моделей

• **Авторская модель**
конструирования

• **Проект**

Основы начального

изготовление авторских
моделей

Исследовательская работа

Продуктивная деятельность

Задачи урока:

Обучающие

- познакомить обучающихся с историческими сведениями о развитии автомобильной промышленности в городе Нижний Новгород, с познавательными сведениями о ретро-автомобилях, о ретро-ралли; с теоретическими сведениями о технологии изготовления и запуска автомодели;
- закрепить сформированный у обучающихся устойчивый интерес к технике, к познавательной и творческой деятельности;
- применять знания и умения, полученные детьми ранее.

Развивающие

- развитие познавательных интересов, творческой активности и мышления обучающихся; технико-технологических компетенций младших школьников, как основы формирования будущей профессии;
- формирование пространственного воображения;
- развитие коллективное взаимодействия.

Воспитательные

- создать условия для воспитания у младших школьников ответственности, самостоятельности в труде, нравственных ценностей трудового начала жизни;
- создать условия для воспитания и проявления у подрастающего поколения чувств патриотизма, гордости за достижения своего народа;
- способствовать трудовому и эстетическому воспитанию обучающихся.

Педагогические методы и приемы

- Сообщающие
- Беседы с
- применением
- современных
- компьютерных
- Демонстрация
- наглядных
- средств
- самостоятельной
- практической
- работы
- Инструментальные
- Практическая
- работа
- Физкультурно-развивающая
- Экскурсионная
- мастерская

Занятие представлено в форме деловой игры

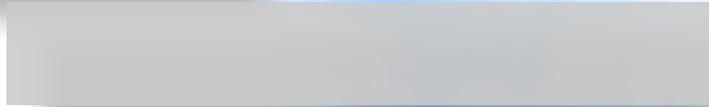


Дидактические принципы

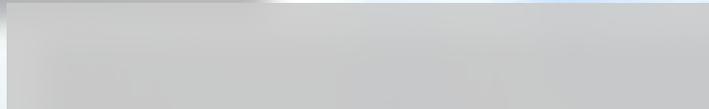
Принцип деятельности



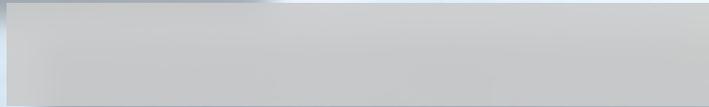
Принцип непрерывности



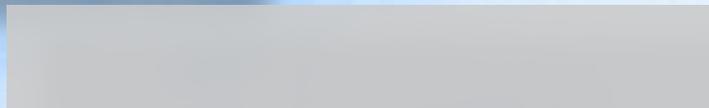
Принцип целостности



Принцип психологической комфортности



Принцип творчества





Производственное шоу «Сувенир за минуту»

**Изготовление 3D пазла
«Петушок» в режиме
реального времени.**