**Технологическая карта**

**на изготовление «Пожарной машины»**

на занятии объединения по интересам «Радуга идей»

(педагог дополнительного образования Шумилова Е.Н.)

#### Цель: создать «Пожарную машину»

#### Задание: изготовить «Пожарную машину»

#### Решение: изготовить «Пожарную машину»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Технологическая операция** | **Эскиз** | **Инструменты и материалы** |
| 1 |  | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 1 | Красный пластилин, белый, черный, желтый и голубой. |
| 2 | Скатайте два красных шарика для лепки кабины водителя и кузова грузовика. Соответственно второй должен быть больше, чем первый. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 2 |  |
| 3 | Придавите каждый шарик к твердой поверхности и сделайте прямоугольные параллелепипеды. В кабине вырежьте стекой моторный отсек. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 3 |  |
| 4 | Скрепите две части, проложив снизу черную пластинку. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 4 |  |
| 5 | Чтобы сделать колеса, сформируйте круглые черные шины, добавив ребристый рисунок стекой. В центральную часть прикрепите желтые круглые лепешки. Необходимо сделать четыре колеса. При чем, задние должны быть немного крупнее, чем передние | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 5 |  |
| 6 | Прикрепите колеса | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 6 |  |
| 7 | Вытяните серый пластилин в тонкую колбаску. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 7 |  |
| 8 | Нарежьте полученную колбаску на сегменты. Налепите тонким слоем серый пластилин на две спички или шпажки. Затем между полученными деталями закрепите несколько продольных колбасок. Должна получиться лестница – незаменимый атрибут пожарной машины. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 8 |  |
| 9 | Прикрепите полученную лестницу на крышу кузова. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 9 |  |
| 10 | Добавьте белые или голубые лепешки окна. Прикрепите фары и бампер. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 10 |  |
| 11 | Дополните игрушку мелкими деталями: световой сиреной, шлангом, скрученным в кольцо, белыми сигнальными полосами и цифрами 01. | Как слепить пожарную машину из пластилина поэтапно - шаг 11 |  |