

Татарстан Республикасы Мамадыш муниципаль районы муниципаль бюджет мәктәпкәчә  
белем учреждениесе “Мамадыш шәһәре 10 нчы “Миләшкәй” балалар бакчасы”

## **МАСТЕР –КЛАСС**

# **«ЖӘЕЛМӘ КИТАПЧЫК»**

**Әзерләде  
Хасанова Ә.Р.**

## ПОП –АП – технологиясе.

«Pop-up» термины АКШТта 60-70 елларда барлыкка килгән һәм инглиз теленнән «кинәт барлыкка килергә», дигәнне аңлата. Мондый конструкцияләр китаплар, автор китаплары һәм фотоальбомнар, открыткалар, реклама буклетлары, жәелмә китапчыклар ясаганда кулланыла. Pop-up-кәгазь конструкцияләр нигезендә күләмле хәрәкәттәге иллюстрацияләр булдыру техникасы.. "Pop-up" техникасында барлык механизмнарның мөһим үзенчәлегә-ябык рәвештә алар барысы да яссы була. «Pop-up» техникасына чыгым материалларының һәм инструментларының үтемлелегә һәм аз бәясе хас. Шул ук вакытта эшләнмәләрне катлаулы конструкторлык һәм дизайнер карары хисабына кызыклы итеп карыйлар. Хәзерге этапта бу техниканы еш кына скрапбукинг техникасы белән бергә кушалар. Әдәби чыганаклар эзләү нәтижәсендә без «Pop-up» техникасы турында рус телендә уку әсбаплары, китаплар яки брошюралар булмавын ачыккладык. Еш кына Интернет челтәрендә техниканың исемен инглиз телендә – «Pop-up» һәм рус телендә – «поп-ап»дип атарга мөмкин.

# Кулланма материаллар





















