

Шығыс Қазақстан облысы білім басқармасы «Шығыс  
Қазақстан облысы арнайы мектеп-интернаты»

коммуналдық мемлекеттік мекемесі

**ҚЫМЫЗ ҚҰЮҒА  
АРНАЛҒАН АҒАШ – ТЕГЕНЕ (ШАРА)**

Қатысушы оқушы: Ғабдуллин Медет.

Жетекшісі еңбек баулу пәнінің мұғалімі: Сеитов Тұрысбек Төлеубайұлы

Өскемен – 2016 ж



АҒАШ БІЛЕУШЕДЕН (60x60) ММ  
ҰЗЫНДЫҒЫ 350 ММ (6 ДАНА) ӨЛШЕЙМІЗ.  
МАТЕРИАЛ – ҚАРАҒАЙ(СОСНА).



АҒАШТЫ ӨЛШЕМ БОЙЫНША КЕСЕМІЗ.  
(6 ДАНА).



ДАЙЫНДАМАНЫҢ БЕТТЕСУ  
ЖАҚТАРЫНА ПВА ЖЕЛІМІН ЖАҒЫП,  
ЖЕЛІМДЕУГЕ ДАЙЫНДАУ.





ЖЕЛІМДЕЛГЕН ТҰТАС ТАҚТАЙДЫ ДИАМЕТРІ 240  
ММ БОЛАТЫН ШЕҢБЕР СЫЗЫП АРАНЫҢ  
КӨМЕГІМЕН КЕСІП АЛУ.

(2 ДАНА).

ТЕГІСТЕП БІР-БІРІНЕ ҚЫСЫП ЖЕЛІМДЕУ.



# ДАЙЫНДАМАНЫҢ ЦЕНТРИНЕ ПЛАНШАЙБАНЫ БҰРАНДАЛЫ ШЕГЕМЕН БЕКІТУ.

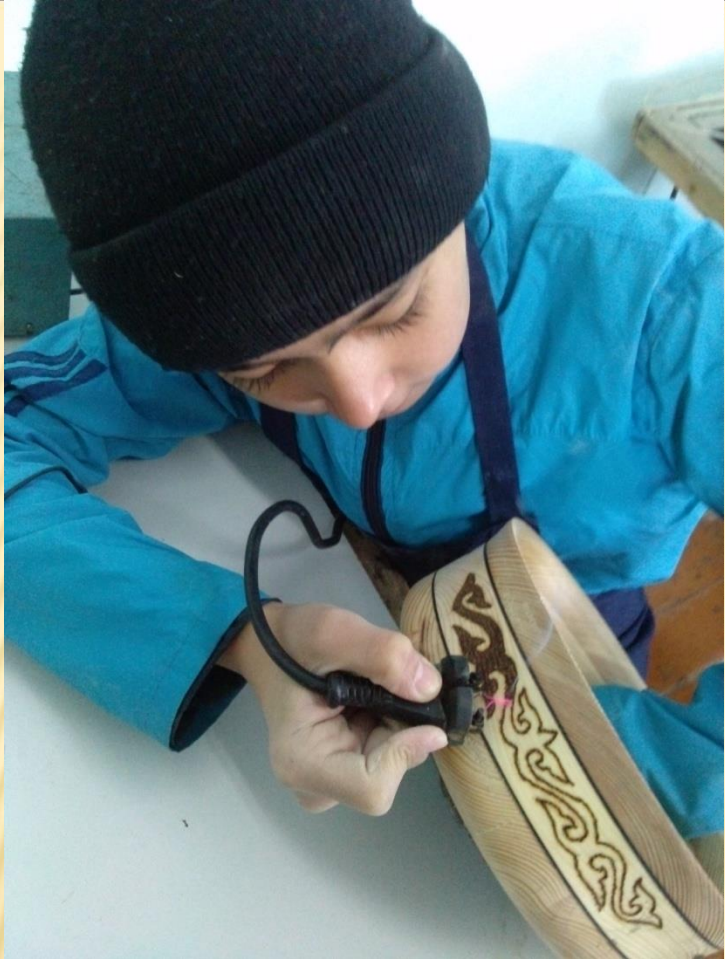


ДАЙЫНДАМАНЫ СТД-120 СТАНОГЫНА  
ОРНАТЫП, ТЕХНИКА ҚАУІПСІЗДІГІН  
САҚТАЙ ОТЫРЫП, ҚЫМЫЗ ҚҰЯТЫН  
ТЕГЕНЕНІ ЖОНУ, ӨНДЕУ.





ДАЙЫН ӨНІМНІҢ ІШІН ТОТ БАСПАЙТЫН  
БОЛАТТАН ЖАСАЛҒАН ДАЙЫН АЯҚПЕН  
ҚАПТАП, СЫРТҚЫ БЕТІНЕ  
КӨШІРМЕ ҚАРА ҚАҒАЗДЫҢ КӨМЕГІМЕН  
ОЮ-ӨРНЕКТЕР ТҮСІРІП, БЕЗЕНДІРУ.



ТЕХНИКА ҚАУІПСІЗДІГІН САҚТАЙ ОТЫРЫП,  
ОЮ-ӨРНЕКТЕРДІ ЭЛЕКТРОКҮЙДІРГІШТІҢ  
КӨМЕГІМЕН КҮЙДІРІП ӨРНЕКТЕУ ЖӘНЕ ЫДЫСТЫ  
ӨСІМДІК МАЙЫМЕН, БАЛАУЫЗБЕН МАЙЛАП,  
ӨНДЕУ.



ДАЙЫН ӨНІМ – ҚЫМЫЗ ҚҰЮҒА  
АРНАЛҒАН ТЕГЕНЕ(ШАРА).