

## **Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (60-шығарылым) бекіту туралы**

Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2019 жылғы 24 қыркүйектегі № 509 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 25 қыркүйекте № 19410 болып тіркелді

2015 жылғы 23 қарашадағы Қазақстан Республикасы Еңбек кодексінің 16-бабының 16-1) тармақшасына сәйкес БҰЙЫРАМЫН:

1. Қоса беріліп отырған Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығы (60-шығарылым) бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің Ұлттық біліктілік жүйесін дамыту және болжамдау департаменті заңнамада белгіленген тәртіппен:

1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

2) осы бұйрық ресми жарияланғаннан кейін оны Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды;

3) осы бұйрық мемлекеттік тіркелгеннен кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің Заң қызметі департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтер ұсынуды қамтамасыз етсін.

3. "Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығын (60-шығарылым) бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2012 жылғы 24 желтоқсандағы № 495-ө-м бұйрығының (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 8231 болып тіркелген, 2013 жылғы 5 қазандағы № 227 (28166) "Егемен Қазақстан" газетінде жарияланған) күші жойылды деп танылсын.

4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасының Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау бірінші вице-министрі Е.Ж. Жылқыбаевқа жүктелсін.

5. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

*Министр*

*Б. Нурымбетов*

Қазақстан Республикасы  
Еңбек және халықты әлеуметтік  
қорғау министрінің  
2019 жылғы 25 қыркүйектегі  
№ 509 бұйрығына  
қосымша

# **Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығы (60-шығарылым)**

## **1-тарау. Кіріспе**

1. Жұмыстар мен жұмысшы кәсіптерінің бірыңғай тарифтік біліктілік анықтамалығы (60-шығарылым) (бұдан әрі – БТБА) ойыншық өндірісі жұмыстарын қамтиды.

2. БТБА Қазақстан Республикасының Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігі әзірлеген.

3. Тарифтік-біліктілік сипаттамалар осы БТБА-да көрсетілген өндірістер мен жұмыс түрлері бар ұйымдардың меншік нысанына және ұйымдық-құқықтық нысанына қарамастан, олардағы жұмыстарды тарификациялаған және жұмысшылардың біліктілік разрядтарын белгілеген кезде қолданылады.

## **2-тарау. Ойыншық өндірісі жұмыстарына арналған разрядтар бойынша жұмысшы кәсіптерінің тарифтік-біліктілік сипаттамалары**

### **Параграф 1. Бөлшектер мен ойыншықтарды кептіруші, 2-разряд**

4. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі материалдардан жасалған бөлшектер мен ойыншықтарды бу, электр және калорифер кептіру камераларында кептіру;

кептіру камераларын жұмысқа дайындау;

кептірудің температуралық режимдерін орнату және реттеу;

бұйымдарды кептіру шкафтарына орналастыру;

жұмыс режимін қадағалау;

кептіргеннен кейін ойыншық бөлшектерінің сапасын айқындау;

кептіру камераларының жұмысындағы ұсақ кемшіліктерді жою;

кептіру камераларына салу және түсіру;

кептіру сапасын кезеңімен тексеру.

5. Білуге тиіс:

жасалатын ойыншықтың түрлері, бөлшектерді, ойыншықтарды кептірудің технологиялық процесі, конструкциялар;

кептіру жабдықтарының жұмыс істеу принципі және пайдалану қағидалары;

шикізат және материалдардың техникалық сипаттамалары;

өлшеу аспаптарын пайдалану қағидалары;

кептірілген бұйымдардың сапасына қойылатын талаптар;

өртке қарсы қауіпсіздік қағидалары.

## **Параграф 2. Бөлшектер мен ойыншықтарды формалаушы, 2-разряд**

6. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі жабдықта целлулоидты массаны формалау;

целлулоидты массаны белгілі мөлшердегі брусоктарға кесу және құрғақ қабатын механикалық пышақпен алып тастау;

гильотинді қайшы, масса кескіш және механикалық пышақтарды жұмысқа дайындау;

масса кескіштердің жұмыс режимін айқындау;

массаны тығыздау процесін қадағалау;

целлулоидты массаның даярлығын салмағына және тығыздығына қарай тексеру;

брикеттеуге арналған масса кескіш целлулоидты брусоктарды бірнеше рет қайталап салу;

түрлі диаметрдегі целлулоидты түтіктер жасау және белгілі мөлшердегі брикеттерге қайшымен кесу;

брикет сапасын тексеру және оларды ыдысқа салу;

кесетін аспапты қайрау және түзету.

7. Білуге тиіс:

целлулоидты масса жасау рецептурасы, оның түрлері мен қасиеті;

целлулоидты массаның сапасына қойылатын талаптар;

масса кескіштің жұмыс режимі;

гильотинді қайшы, механикалық пышақ және масса кескіштің құрылымы мен техникалық сипаттамалары;

кесетін аспапты қайрау және түзету ережесі;

жабдықтарда қауіпсіз жұмыс істеу ережесі.

## **Параграф 3. Бөлшектер мен ойыншықтарды формалаушы, 3-разряд**

8. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі жабдықтарда целлулоидты түтіктен жасалған бөлшектер мен ойыншықтарды формалау;

дайындаманы ыстық суда жұмсарту және оған оны суық суда бекіте отырып белгіленген үлгі бойынша қажетті форманы беру;

целлулоидтың формасы, суреті, мөлшері және сапасы бойынша бұйымның әрбір түріне фильера таңдау;

дайын бұйымдардың сапасын тексеру және оларды пачкаларға жинақтау.

9. Білуге тиіс:

целлулоидтан жасалған ойыншық бөлшектерін формалаудың технологиялық процесі;

целлулоидты қыздырғанда және суытқандағы физикалық-химиялық қасиеті;  
қолданылатын фильера түрлері;  
бұйым сапасына қойылатын талаптар;  
қауіпсіз жұмыс істеу ережесі.

#### **Параграф 4. Музыкалық және дыбыс шығаратын ойыншықтарды құрастырушы , 3-разряд**

10. Жұмыс сипаттамасы:

дыбыс планкасы түбітін, клавиатурасын, дек, дискілерін құрастыру және олардың ішінен музыкалық ойыншықтар мен дыбыс шығаратын аспаптарды монтаждау.

11. Білуге тиіс:

бөлшектер мен тораптарды құрастыру және монтаждау кезектілігі;  
балаларға арналған музыкалық ойыншықтар мен дыбыс шығаратын аспаптардың түрлері;

музыкалық білім негіздері;

музыкалық ойыншықтардың сапасына қойылатын талаптар;

ақауды жою тәсілдері.

12. Жұмыс үлгілері:

1) балалайка, гитара – монтаждау;

2) органдар, түбіт гармоника камерасы, үрмелі гармоника-құрастыру.

#### **Параграф 5. Музыкалық және дыбыс шығаратын ойыншықтарды құрастырушы , 4-разряд**

13. Жұмыс сипаттамасы:

соқпалы клавишалы және клавишалы механизмдер мен музыкалық ойыншық корпустарының тораптарын, дыбыс шығару бөлігін құрастыру және монтаждау;

музыкалық ойыншықтардың жиналатын тораптарының сапасын тексеру;

жиналған бөлшектер мен тораптардың өзара іс-әрекетін реттеу;

диапазон бойынша белгіленген үндестілікке сәйкес құрастыру және дыбыстау сапасын тексеру;

түрлі үлгідегі дыбыс шығаратын аспаптарды құрастыру, теңшеу және реттеу.

14. Білуге тиіс:

музыкалық ойыншықтар корпусындағы бөлшектер мен тораптарды бекіту шектеулері мен орнату ережесі;

тораптар мен механизмдерді бекіту тәсілдері;

дыбыс шығаратын аспаптарды құрастыру жолдары мен ережесі;

материалдарға және жинақталған музыкалық ойыншықтарға және дыбыс шығаратын аспаптарға қойылатын техникалық талаптар.

15. Жұмыс үлгілері:

1) металлофон – жинақтау және пластиналарды бекіту;

2) пианино және рояльдар – корпустарын құрастыру, дыбыс өзекшелерін монтаждау;

3) дыбыс планкалары – резонаторларға орнату;

4) дыбыс шығаратын аспаптар – құрастыру және теңшеу;

5) резонаторлар және гармоника, саксофон, кларнет және флейтаның дыбыс пластинкалары – монтаждау және құрастыру;

6) музыкалық шкатулкалар – құрастыру және теңшеу.

## **Параграф 6. Музыкалық ойыншықтарды күйге келтіруші, 3-разряд**

16. Жұмыс сипаттамасы:

шертпелі, соқпалы дыбыс шығаратын, соқпалы музыкалық ойыншықтар мен серіппелі дыбыс аспаптарын күйге келтіру;

дыбыс шығару үндестігін естіп немесе бақылау аспаптары бойынша таңдау және айқындау;

бақылау аспаптарын дайындау.

17. Білуге тиіс:

шертпелі, соқпалы дыбыс шығаратын, соқпалы музыкалық ойыншықтар мен серіппелі дыбыс аспаптарын күйге келтіру ережесі;

музыкалық білім негіздері;

бақылау аспаптарымен жұмыс істеу ережесі;

музыкалық ойыншықтардың сапасына қойылатын талаптар;

музыкалық ойыншықтардың түр-түрі.

## **Параграф 7. Музыкалық ойыншықтарды күйге келтіруші, 4-разряд**

18. Жұмыс сипаттамасы:

ішекті ысқыш, клавишалық, дыбыс шығаратын, үрмелі музыкалық ойыншықтарды, әуен шығаратын ойыншықтарды және механикалық музыкалық ойыншықтарды күйге келтіру;

үндестігін естіп немесе бақылау аспаптармен таңдау және айқындау;

ойнатып және естіп күйге келтіру сапасын тексеру.

19. Білуге тиіс:

ішекті ысқыш, клавишалық, дыбыс шығаратын, үрмелі музыкалық ойыншықтарды, әуен шығаратын ойыншықтарды және механикалық музыкалық ойыншықтарды күйге келтіру ережесі;

күйге келтіру әдістері мен бақылау аспаптарымен жұмыс істеу ережесі;

қолданылатын материалдардың сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 8. Ойыншық безендіруші, 1-разряд**

20. Жұмыс сипаттамасы:

анағұрлым жоғары білікті безендірушінің басшылығымен ойыншықтарды безендіру жұмыстарын орындау;

костюмдерді үтіктеу және оларды ойыншықтардың түрлеріне және мөлшеріне қарай жинақтау;

ойыншықтарды тозаңнан және қоқыстан арылту, тігістерін тарау;

ойыншықтарды қораптар мен целлофан пакеттерге орау.

21. Білуге тиіс:

үлгі бойынша қарапайым ойыншықтарды безендіру ережесі;

ойыншықтарды үтіктеу және жинақтау ережесі;

ойыншықтарды орау тәсілдері.

22. Жұмыс үлгілері:

жануар, мал, құс ойыншықтар – алжапқыш, баскиім, жабындарын, тоқымдарын және өзге де өңдеулерін кигізу.

## **Параграф 9. Ойыншық безендіруші, 2-разряд**

23. Жұмыс сипаттамасы:

ойыншықтарды безендіру жөніндегі қарапайым жұмыстарды орындау, мұрын, мұрт , құйрық, саусақ, құлақ, бас және беттерін тігу, кестелеп тігу, жапсыру;

үлгілік ойыншықтарға көздерін жапсыру немесе қою;

ойыншықтың бетін белгілеу;

күрделі емес үлгідегі париктерге шаш жапсыру, өру, безендіру және бұрым өру;

мақтамен безендіру және оларды ойыншық фигуркаларына бекіту;

ойыншықты монтаждау каркасын дайындау;

ойыншықтың бетіне клейстер жағу және оған әйнек қар себу;

куыршақтың түрі және мөлшеріне қарай бөлшектерін жасау, таңдау;

куыршақтарды киіндіру;

жасанды талшық бұрымдарын металл тарақпен тарау;

ойыншықтарды тұғырына бекіту.

24. Білуге тиіс:

ойыншықтарды безендірудің технологиялық процесі, түрлі материалдардан безендіру бөлшектерін жасау;

ойыншықтың түрлері;

ойыншықтарды безендіру кезектілігі;

ойыншыққа клейстер жағу тәсілі және әйнекке қар себу, париктерді безендіру жолдары;

көздерін қою және желімдеу әдістері;  
мұрын, мұрт, құйрық, саусақ, құлақ, бас және беттерін тігу;  
кестелеп тігу, жапсыру;  
материалдар мен дайын өнімнің сапасына қойылатын талаптар.

25. Жұмыс үлгілері:

- 1) аяз атаның фигуркасы – безендіру бөлшектерін жасау;
- 2) спортшы бейнесі – безендіру бөлшектерін жасау.

## **Параграф 10. Ойыншық безендіруші, 3-разряд**

26. Жұмыс сипаттамасы:

ойыншықтарды безендіру жөніндегі орташа күрделіктегі жұмыстарды орындау;  
тұғырын жасау және оған ойыншық фигуркаларын бекіту;  
түрлі материалдардан түрлі үлгідегі бас киімдерді жасау;  
түсіне, ұзындығына, қалыңдығына қарай жасанды талшықтарды таңдау, оны тігін машинасымен тігу және тесьмамен бекіту;  
қуыршақтарды безендіру және көз мұрындарын пневмосығыммен бекіту;  
электр дәнекерлегіш арқылы пластмасса қуыршақтың басына дәке қалпақты бекіту;  
шаштың күрдегі үлгісімен жасалған жасанды талшық париктерді қолмен бұйралау;  
құс фигуркаларындағы құйрық, аяқ, тұмсықтарын монтаждау және оларға скульптуралық форма беру;  
жануарлар мен малдардың аяқтарына табан тігу немесе желімдеу;  
образды ойыншықтарды киіндіру;  
ойыншықтарды бекіту тұғырларын жасау;  
ойыншықтарға скульптуралық форма беру.

27. Білуге тиіс:

кептіру режимдері;  
түрлі ұлт қуыршақтарының киім стилі және сипаты;  
капрон талшықтың қасиеті мен өңдеу әдістері;  
ойыншықтың скульптуралық формасы;  
қызмет көрсетілетін машиналардың құрылымы мен пайдалану ережесі;  
материалдар мен даяр ойыншықтардың сапасына қойылатын талаптар;  
материалдар мен даяр бұйымдардың техникалық шарттары.

28. Жұмыс үлгілері:

ойыншықтар:

- 1) жануарлар, аңдар, құстар, көкөніс, ертегі кейіпкерлері – безендіру, монтаждау;
- 2) жануарлар, аңдар, құстар, қар қыздары бейнеленген жұмсақ ойыншақтары – безендіру, көзін, құлағын, мұрнын бекіту;

3) қуыршақтар – көп бөлшекті костюмдерді кигізу, бас киім жасау, парик тігу, бұйралау;

4) шырша ойыншықтары – безендіру, монтаждау.

## **Параграф 11. Ойыншық безендіруші, 4-разряд**

29. Жұмыс сипаттамасы:

ойыншықтарды безендіру жөніндегі күрделі жұмыстарды орындау;

әшекейлерін таңдау;

заманауи киіну стилін ұстана отырып, түрлі халықтардың костюмі кигізілген қуыршақтардың эскиздері мен нобайын жасау;

қуыршақтың ұлттық киімдерін көркемдеп безендіру;

тиісті киім, аяқ киім, бас киім, әшекей стильдері мен үлгілерін әзірлеу және оларды ойыншық мөлшері мен фигурасына қарай жасау;

түрлі ұлт қуыршақтарының шаштарын жасау;

ойын сценасы ансамблін бейнелейтін сюжеттік-образдық ойыншықтарды безендіру;

ойыншық түріне қарай көркемдеп безендіру материалдарын эскиз бойынша іріктеу;

арнайы тапсырыс бойынша ойыншық үлгілерін жасау;

түрлі тәсілдермен ойыншықтарға әшекейлерін бекіту.

30. Білуге тиіс:

сурет салу негіздері;

түсті киім ансамблін ұлттық және өзге де ерекшеліктерді көрсете отырып киім, бас киім, шаш және аяқ киім түсті ансамблін әзірлеу ережесі әзірлеу ережесі;

жұмсақ ойыншықтар жасаудың технологиялық процесі;

эскиз және сызбаны оқу;

материалдар мен дайын өнімдердің сапасына қойылатын талаптар.

31. Жұмыс үлгілері:

1) ұлттық ертегілердің сюжетіне құрылған ойыншықтар – эскиз бойынша безендіру;

2) театр ойыншықтары – безендіру.

## **Параграф 12. Ойыншық бөлшектерін жинақтаушы, 2-разряд**

32. Жұмыс сипаттамасы:

материалдарды, түсі мен түрлеріне қарай жиынтықтарға орташа күрделіктегі құрылымдағы ойыншық бөлшектерін жинақтау;

бөлшек сандарын есептеу;

жинақталатын бөлшектерді, бұйымдар мен материалдарды сұрыптау;

бөлшектердің толық жиынтығын тексеру және есептеу;

материал жиынтықтарын өңдеуге дайындау және жіберу.

33. Білуге тиіс:



жасалатын бөлшектер мен бұйымдарды жиынтықтау ережесі мен орау тәсілдері;  
жинақтаушы бұйым бөлшектерінің номенклатурасы, мөлшері мен қызметі;  
жекелеген ойыншық тораптарын жинақтауда бөлшектердің саны;  
даяр өнімнің сұрыптылығы;  
жинақталатын өнімнің сапасына қойылатын талаптар.

34. Жұмыс үлгілері:

құрастыру:

1) жасанды шырша бөлшектерін;

2) мата, тері, плюш, поролон, ағаш ойыншық дайындамаларынан пішілген бөлшектерді;

3) шылдырмақтар – жинақтау.

### **Параграф 13. Ойыншық бөлшектерін жинақтаушы, 3-разряд**

35. Жұмыс сипаттамасы:

материалдарды, түсі мен түрлеріне қарай күрделі құрылымдағы ойыншық бөлшектері мен тораптарын жинақтау;

сызбалар мен эскиздер бойынша олардың мөлшерін тексеру;

бөлшектер мен тораптарды тексеру;

сапасыз бөлшектер мен тораптарды қайтару;

конвейерге жинақтау;

жинақталған бөлшектер мен тораптарды қораптар мен пачкаларға сұрыптау және қалау;

жазба және нөмірлерді бөлшектер мен жинақталатын бұйымдарға жағу;

стеллажға қалау.

36. Білуге тиіс:

бөлшектерді жинақтау ережесі мен жолдары;

өңделетін бұйым түрлері;

жинақталатын бөлшектер мен бұйымдардың мемлекеттік стандарты;

бөлшектер мен тораптардың сапасына қойылатын талаптар;

бақылау-өлшеу аспабы мен оларды бөлшектерді жинақтауда және сұрыптауда пайдалану ережесі.

37. Жұмыс үлгілері:

1) ойыншық бөлшектерін: баскиім, аяқкиім, костюмдер, көз механизмдері, түрлі қуыршақ, жануарлардың париктерін – жинақтау;

2) пластмасса және металл ойыншық бөлшектері – жинақтау;

3) дыбыс шығаратын ойыншықтар – жинақтау;

4) қуыршақ, жануарлар мен құстардың қолдары, аяқтары, бас және кеуделері – түсіне, мөлшеріне қарай таңдау.

## **Параграф 14. Ойыншық бөлшектерін өңдеуші, 3-разряд**

### 38. Жұмыс сипаттамасы:

пластмасса, металл, ағаш, ағаш үгінді массасынан және өзге де материалдардан жасалған ойыншық бөлшектері мен ойыншықтарды өңдеу;

тегістеу станоктарында, құрылғыларда ойыншық бөлшектері мен ойыншықтарды қолмен алу;

ойыншық беттеріндегі жік, жапсарларды, тегіс емес, майысқан жерлерін тегістеу; кептіргеннен кейін ойыншық беттеріндегі жіктер мен тегіс емес жерлерін тегістеу станоктарында және қолмен тазалау;

шашу әдісімен, қылқаламмен немесе тампонмен шашу әдісімен ойыншық бөлшектерінің бетіндегі бор-желіммен және желіммен сырлау;

ойыншық бөлшектерін механизацияланған тәсілмен немесе қолмен желімдеу;

бор-желім және желім ерітінділерді әзірлеу;

даяр бұйымды тексеру және табылған ақаулықтарды жою;

бояу шашқыштарды жұмысқа дайындау және оларды реттеу;

манометр компрессоры көрсеткіштерін қадағалау.

### 39. Білуге тиіс:

түрлі материалдардан жасалған ойыншықтарды өңдеу әдістері;

желім әзірлеу рецептурасы мен тәсілі;

шпатлевкалау және сырлауға әзірлеу әдісі;

ойыншық бөлшектерін сығымдағышта және қолмен желімдеу ережесі;

ойыншық бөлшектерін шпатлевкалау, сырлау және тегістеу тәсілдері;

сығымдағыш, тегістеу станогының, бояу шашқыштың құрылымы мен оларда жұмыс істеудің қауіпсіз әдістері;

ойыншықтарды өңдеу материалдарына қойылатын талаптар.

## **Параграф 15. Ойыншық бөлшектерін сығымдаушы, 3-разряд**

### 40. Жұмыс сипаттамасы:

қол сығымдарда және электрмен қыздырылатын сығымдарда ойыншық бөлшектерді;

ағаш үгінді массадан жасалған, шырша ойыншықтарын және мата салу арқылы қуыршақтарға арналған маскаларды сығымдау;

картон, қағаз, резина және өзге де материалдардан жасалған ойыншық және дыбыс аспаптарының жекелеген бөлшектерін суықтай тәсілмен сығымдау;

қол сығымын жұмысқа дайындау;

сығым формалардың электр жылытқыштарын іске қосу және ажырату;

сығым формаларын ағаш үгінді массамен толтыру;

сығымдау және қысыммен ұстау;  
сығымдау формасы бөлшектерін алу және оларды тазалау;  
сығым формасын және сығым массасы қалдықтарынан тазалау.

41. Білуге тиіс:

сығым құрылымы және онда қауіпсіз жұмыс істеу ережесі;  
сығымдаудың температуралық және технологиялық режимі;  
сығым формаларын орнату әдістері мен оларға қойылатын талаптар;  
сығымдау формалы электржылытқышты электр желіге қосу ережесі;  
бір мезгілде тиеу үшін сығымдау формасының сыйымдылығы;  
шикізат және материалдардың сапасына қойылатын талаптар;  
механикалық алғыштардың жұмыс істеу принципі.

## **Параграф 16. Ойыншық құрастырушы, 2-разряд**

42. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі материалдан жасалған ойыншықтарды жоғары жиіліктегі токпен бөлшектерін дәнекерлеп, жекелеген бөлшектерді шлицпен, бұрандалы және өзге де біріктіру түрлерімен бекіте отырып қолмен құрастыру;

желім дайындау;

тігістерін тегістеу;

бөлшектерді көлеміне қарай таңдау;

бөлшектерді лапкалардың және өзге де біріктіру түрлері арқылы құрастыру;

резина, пластмасса және өзге де дөңгелектерді шиналарға отырғызу, осьтерін бекіту

;

ойыншық кеуделерінде саңылау тесу және аяқ-қолдарын таспалы шарнирмен біріктіру;

шағын көлемді ойыншықтардың бөлшектеріне қолмен немесе толтыру машиналарында түрлі материал толтыру;

ойыншықтың аяқ-қолдарындағы шарнирлерді монтаждау;

ойыншықтардың шарнирленген саңылауларын тігу;

контур бойынша бөлшектерді тегістеу;

ойыншықтарды құрастыру сапасын тексеру.

43. Білуге тиіс:

бөлшектер мен ойыншықтардың түрлері және оларды құрастыру процесі;

ойыншықтарды құрастыруда қолданылатын материалдардың техникалық сипаттамасы;

желім дайындау тәсілдері;

сызба және эскиздерді оқу ережесі;

ойыншықтарды құрастыру және толтыру жолдары мен әдістері;

ойыншық материалдарының сапасына қойылатын талаптар.

44. Жұмыс үлгілері:

ойыншықтар:

1) шелек, пистолет, каталка, конструктор, түрлі конфигурациялы механикалық, көлік, пирамида бөлшектері, арба, жәшік, баған, дөңгелек, фара, руль – құрастыру және монтаждау;

2) ұзындығы 20 сантиметрге дейінгі қуыршақтар – аяқ-қолдарын құрастыру.

## **Параграф 17. Ойыншық құрастырушы, 3-разряд**

45. Жұмыс сипаттамасы:

сызбалар мен эскиздер бойынша алдын ала жинақталған бөлшектерден, микроқозғалтқышпен жабдықталған түрлі ойыншықтарды қолмен, құрылғыларда және станоктарда құрастыру;

балаларға арналған түрлі барабандардың жекелеген бөлшектерін тораптарға және даяр бұйымдарға құрастыру және монтаждау;

ағаш үгінді массасы бөлшектерінен жасалған ойыншықтарды құрастыру және монтаждау;

шип, шкант, шпунт және тараққа бөлшектерді желіммен жапсыру;

резіңке, фальцевті тігін және өзге де қосу түрлері, ілгіш, шарнирдің жәрдемімен ойыншықтарды құрастыру;

ойыншық бөлшектерін үлгілер және көлемі бойынша таңдау;

бөлшектерді кесу, теңестіру және өлшеу;

желім, шеге және шуруптар арқылы ойыншықтардың ортасын дәлдеу және тұғырларына бекіту;

бұйымдарды тегістеу, теңдеу, тығыздау және тиісті форма беру;

сым ілмектерді шарнир дискілерге орнату және жануар, мал ойыншықтардың, қуыршақтардың аяқ-қолдары мен корпустарын шарнирлеу станогында немесе қолмен шарнирлеу;

түрлі көлемдегі ойыншықтардың бөлшектерін қолмен немесе толтыру машинасында материалға толтыру;

бөлшек формаларын түзету;

желім және эмульсия рецептурасын жасау;

инерциялық және бұрамалы механизмдерді құрастырылатын механикалық ойыншықтардың корпустарына алдын ала реттей отырып құрастыру, монтаждау және орнату және қисық кеткен жерлерін жинау;

ақаулықтарын жоя отырып айналып тұратын тораптардың өзара іс-әрекетін реттеу; кесетін аспаптардың, құрылғыларды қайрау, түзету және термоөңдеу;

сығымдау құрылғыларын баптау, реттеу.

46. Білуге тиіс:

бөлшектер мен ойыншықтардың түрлері және оларды құрастыру процесі;

ойыншықтарды тұғырларына бекіту тәсілдері;

ойыншық кеуделері формаларын теңестіру тәсілдері;

ойыншық бөлшектерін желімдеуде, құрастыруда, монтаждауда қолданылатын материалдардың физикалық, химиялық қасиеттері;

орташа күрделіктегі сызбалар мен эскиздерді оқу ережесі;

инерциялық және бұрамалы механизмдерді монтаждау тәртібі;

ойыншық корпусындағы механизмдердің түрлері мен орнату ережесі;

аяқ-қолдарын біріктіру әдістері;

шарнир түрлері;

ойыншықтарды толтыру тәсілдері;

балалар барабандарын құрастыру ерекшеліктері;

ойыншық сапасына қойылатын талаптар.

47. Жұмыс үлгілері:

ойыншықтарды құрастыру:

1) автомобильдер, тракторлар, тепловоздар, дизель, көтергіш кран, электротехникалық ойыншықтар, конструкторлар, бильярдтар, жануарлар фигуркалары ;

2) балалар барабандары;

3) шырша ойыншықтары, гирляндалар, шырша бұтақтары, синтетикалық материалдар мен пленкалардан жасалған шыршалар;

4) "күшік-ксилофонист" тәріздес құрамалы ойыншықтар;

5) байка, плюш, жасанды түбіт және өзге де материалдан жасалған жұмсақ ойыншықтар;

6) қуыршақтар.

## **Параграф 18. Ойыншық құрастырушы, 4-разряд**

48. Жұмыс сипаттамасы:

микроэлектр қозғалтқышпен және қозғалыс механизмімен жабдықталған тораптар мен ойыншықтардың бөлшектерін құрастыру және монтаждау;

ойыншық бөлшектерін дәнекерлеу электр нүктелік аппаратында біріктіру;

магнит жүйесін және магнит сымды құрастыру, магнит ағынын тексеру;

контактілі пластина және клеммаларды монтаждау және біріктіру;

контактілі пластиналарды корпусқа электр дәнекерлегішпен дәнекерлеу;

механикалық ойыншық корпусындағы микроэлектр қозғалтқыш және редукторды монтаждау;

микроэлектр қозғалтқыш жұмысын реттеу және баптау;

ойыншықтың жиналған тораптарының өзара іс-әрекетін өңдеу;  
пультпен басқару қорабындағы бөлшектерді құрастыру және монтаждау;  
микроэлектр қозғалтқышты электр батареяларды біріктіру;  
механизм кинематикасын құрастыру;

электр дәнекерлегіш және нүктелік дәнекерлеу аппаратын жұмысқа дайындау,  
оларды реттеу және баптау;

жаппай өндіріске жіберу, көрмелерге, жәрмеңкелерге көрсету үшін және сараптау  
кеңесіне арналған ойыншық үлгілерін құрастыру;

өз бетінше жасалған үлгі және сызба бойынша материалды тандау және пішу;

целлулоидтан, полистиролдан және өзге де материалдардан жасалған  
ойыншықтардың көз механизмдері бөлшектерін құрастыру;

көздерін айналдыруды реттеу;

даяр бұйымдарға орнатуда оларды монтаждау.

49. Білуге тиіс:

микроэлектр қозғалтқышты ойыншықтың редукторларының түрлері және  
құрастыру процесі;

механизм кинематикасы мен бұрамалы электрленген, жүретін ойыншық;

күрделі сызбалар мен эскиздерді оқу ережесі;

электр нүктелік пісіру аппараттарының құрылымы және жұмыс істеу ережесі;

құрастыруға эскиздерді, сызбаларды әзірлеу тәртібі және солар бойынша ойыншық  
үлгілерін жасау;

ойыншық сапасына қойылатын талаптар;

жабдықтар мен құрылғылардың қызмет көрсету және баптау ережесі.

50. Жұмыс үлгілері:

1) автомобиль, тракторлар;

2) баржалар, теплоходтар – микроқозғалтқышты және басқару пультамен  
ойыншықтарды құрастыру.

## **Параграф 19. Ойыншық құрастырушы, 5-разряд**

51. Жұмыс сипаттамасы:

қуыршақ бастарындағы көз механизмдерін құрастыру және монтаждау;

көз механизмін орнату үшін пластмасса қуыршақтың басындағы желке тұсын ашу;

көз формасы бойынша көз саңылауын кесу, тазалау;

қуыршақтың түрлі жағдайда көзінің қозғалуын дұрыс құрастыру және  
параллельдігін сақтай отырып қуыршақтың басындағы көз механизмін бекіту;

ағаш үгіндісі массасынан жасалған қуыршақтың басындағы көз механизмдерін  
бекіту бөлшектеріне гипс ерітіндісін құю;

пластина шұңқырлары мен ұштарын пісіру және пластмасса қуыршақтың басына оларды дәнекерлеу;

көз механизмі қозғалысын реттеу және көздеріне дұрыс бекіту;

суретшінің көзқарасы бойынша қуыршақтың түрлі жағдайда көзін орналастыру;

монтаждалған көз механизмдерінің сапасын тексеру.

52. Білуге тиіс:

қуыршақтың басындағы көз механизмін құрастыру және монтаждау кезектілігі; дәнекерлеу жолдары;

құрылғыларды монтаждау, реттеу;

көз механизмдерін құрастыру және монтаждау сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 20. Ойыншық материалдарын бояушы, 3-разряд**

53. Жұмыс сипаттамасы:

белгіленген режимге сәйкес қуыршақ киімі мен бөлшектерінің, греж, штапельді, мыс аммиакты және өзге де жасанды талшықтарды, түрлі маталар мен материалдарды бояу;

берілген рецептура бойынша бояу ерітінділерін әзірлеу;

бұлауды су және бояйтын ерітіндімен толтыру;

бояу материалын бұлауға салу;

бояу ерітіндісінің қажетті деңгейі мен концентрациясын ұстау;

түсіру, шаю, сығу;

кептіру материалдарын дайындау.

54. Білуге тиіс:

материалдарды бояудың технологиялық процесі;

қолданылатын жабдықтардың құрылымы;

бояу ерітіндісі материалдарын салу және түсірудің тәртібі мен қауіпсіз тәсілі;

бояудың температуралық режимі;

бояйтын ерітінділердің рецептурасы мен жасау тәсілдері;

бояу және даяр бұйымдардың сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 21. Ойыншық материалдары мен бөлшектерін дайындаушы, 2-разряд**

55. Жұмыс сипаттамасы:

картоннан, қағаздан, целлофаннан, металданған картоннан, түрлі пленкалардан, маталардан, ағаштан және өзге де материалдардан жасалған тік сызықты формадағы, шырша безендіруге арналған және каркас ойыншықтардың бөлшектерін арамен, станокта, штампымен, қайшымен және арнайы құрылғымен дайындау;

жайма материалдарын бояу, шырша пленкасын жасау;

сымнан жасанды шыршалардың, түрлі геометриялық фигуралардың бөлшектерін станоктар мен құрылғыларда қолмен жасау;  
ағаш шырша каркасына қағаз жапсыру;  
пісіру және дәнекерлеу арқылы құрылғыларда жасанды шырша, ойыншықтардың каркасын жасау;  
сымдарды пештерде күйдіру, кесінділерге кесу;  
шарнирлерді біріктіру үшін түйін жасау;  
ағашты дайындамаға жару және кесілетін ойыншықтардың контурларын кесу.

56. Білуге тиіс:

қызмет көрсетілетін жабдықтарды қолдану принципі;  
бөлшектер мен каркастарды жасау процесі және олардың қызметі;  
аспаптар мен құрылғыларды қауіпсіз пайдалану ережесі;  
сым сұрыптары, маркалары мен кесінділері;  
сымды күйдіру тәсілдері;  
бөлшектерді пісіру және дәнекерлеу әдістері;  
ағаш жыныстары мен кемшіліктері;  
даярланған бөлшектер мен ойыншық каркастарының сапасына қойылатын талаптар.

57. Жұмыс үлгілері:

- 1) түрлі мөлшердегі және формадағы қуыршақ, жануарлар, құстар мен өзге де ойыншықтардың каркасын жасау;
- 2) металданған картон, мата, целлофан жаймалар, картон және өзге де материалдар – пішу;
- 3) синтетикалық пленка – пішу, кесу.

## **Параграф 22. Ойыншық материалдары мен бөлшектерін дайындаушы, 3-разряд**

58. Жұмыс сипаттамасы:

бұйымға скульптуралық форма бере отырып металл каркасқа орап станоктарда шар және конус тәрізді (көкөніс, жеміс, жидек және тағы өзге деталдарды) ойыншықтардың бөлшектерін дайындау;

түрлі ойыншықтардың - адамның, жануарлардың, құстар мен аңдардың металл, ағаш және картон каркастарына қолмен мақта орау;

мақтаны тазалау және пластқа бөлу;

ойыншықтың бетіне қолмен скульптуралық форманы бекіту;

сақтау үшін клейстер жағу, оны бояуға кептіру және дайындау;

жасалатын ойыншықтардың түріне және формасына қарай станоктарды реттеу.

59. Білуге тиіс:

қызмет көрсетілетін жабдықтардың құрылымы, мақта ойыншықтардың бөлшектерін жасау процесі;



клейстер жасау рецептурасы мен тәсілдері;  
дайындаманы кептіру режимі;  
материалдар мен даяр өнімнің мемлекеттік стандарттары мен техникалық шарттары

;

ойыншық бөлшектерін жасау сапасын бақылау тәсілдері.

### **Параграф 23. Ойыншыққа сурет салушы, 3-разряд**

60. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі материалдан жасалған ойыншық беттерін бір-екі түске бояу;

ойыншық костюмдеріне сурет салу;

боялған ойыншықтарды кептіру;

үлгі эталонға сәйкес сурет салу, түсі және реңкі сапасын тексеру;

ойыншық бөлшектерін формасы мен мөлшеріне қарай таңдау.

61. Білуге тиіс:

эскиз, үлгі, трафарет бойынша сурет салу технологиясы;

боялатын ойыншықтардың түрлері;

ойыншықтарды кептіру ережесі;

материалдар мен даяр бұйымдардың сапасына қойылатын талаптар.

### **Параграф 24. Ойыншыққа сурет салушы, 4-разряд**

62. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі материалдан жасалған ойыншық беттерін үш-бес түске бояу;

рельеф париктерді шаш түсіне қарай бояу;

ойыншықтарға өз бетінше құрастырылған орнаменттерді салу және жағу;

ойыншық үлгісіне сәйкес колер жасауда бояу тоны мен түсін таңдау;

берілген рецептура бойынша бояу және лактарды әзірлеу.

63. Білуге тиіс:

ойыншықтарға көркем сурет салу;

бояудың құрамы мен химиялық қасиеті;

бояу, лак әзірлеу ережесі;

қайталап түрлі түс және реңктегі бояу жаққанда ойыншық бетін өңдеу кезектілігі;

өз бетінше жасалған эскиз бойынша сурет салу ережесі;

белгілі бір тақырыптағы өз бетінше жасалған эскиз бойынша сурет салу және бояуларды таңдау ережесі.

### **Параграф 25. Ойыншыққа сурет салушы, 5-разряд**

64. Жұмыс сипаттамасы:

түрлі материалдан жасалған ойыншық беттерін алты-жеті түске бояу;  
ойыншыққа көркемдеп сурет салу үшін эскиз жасау;

түрлі ойыншықтардағы көркемөнер композицияларды безендіру, қуыршақ беттеріне көркемдеп сурет салу;  
сурет үлгісін жасау.

65. Білуге тиіс:

ойыншықтарға көркем сурет салу негіздері мен жолдары;  
түрлі композициядағы эскиз, сурет үлгілерін жасау ережесі;  
қолданбалы өнер негізі;  
материалдың және даяр өнімнің сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 26. Ойыншықтарды бояушы, 2-разряд**

66. Жұмыс сипаттамасы:

ойыншық бөлшектерін бояу шашқышпен, қылқаламмен немесе бір-екі түске аунатып бояу;

ойыншықтарды сырлау, елеусіз өңдей және белгілі бір үлгіге жетілдіре отырып сурет және әшекей салу;

сырлау, ұстау және бояудың берілген рецептурасы бойынша әзірлеу.

67. Білуге тиіс:

ойыншық бөлшектерін бояу, сырлау, ұстау технологиялық процесі;  
бояу, сырлау және ұстау ерітінділерін әзірлеу рецептурасы;  
материалдың түріне қарай ойыншықтарды бояу әдісі;

қолданылатын бояғыштардың сапасы және ойыншықтардың бояу және өңдеу сапасына қойылатын талаптар;

бояу шашқыш құрылымдары мен қауіпсіз жұмыс принципі;

бояу шашқыштардың құрылымы мен пайдалану ережесі;

бояу шашқышты реттеу ережесі.

## **Параграф 27. Ойыншықтарды бояушы, 3-разряд**

68. Жұмыс сипаттамасы:

ойыншық бөлшектерін барабандарда бояу шашқышпен, қылқаламмен немесе үш түске аунатып бояу;

ойыншық бөлшектерін шелкография әдісімен бояу;

синтетикалық материал барабандарында бояу пигменттерін мөлшерлеу және дайындау;

берілген рецептура бойынша түрлі бояу колерлерін жасау;

ойыншықтың материалына, түріне және мөлшеріне қарай галт барабанның айналу жылдамдығын реттеу;

бояғыш жұмысын және ойыншық көлемін реттеу;  
ағаш бұйымының түрі мен сапасына қарай бояғыш компоненттерін таңдау;  
галт барабандары мен бояғыштарды жұмысқа дайындау;  
ойыншықтардың боялған бөлшектерін, синтетикалық материалдарды салу, түсіру және кептіру;

бояу шашқыштардың жұмыс процесінде туындаған ақаулықтарды жою;  
компрессордан сығым ауаның жіберілуін реттеу;  
компрессор манометрі көрсеткіштерін қадағалау.

69. Білуге тиіс:

галт барабандарында бұйымдарды бояудың технологиялық процесі;  
бояу ерітінділерін әзірлеу ережесі;  
материалдардың, бояғыштар мен даяр өнімдердің сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 28. Ойыншықтарды күйдіріп өңдеуші, 3-разряд**

70. Жұмыс сипаттамасы:

әшекейлеуге жататын ойыншық бөлшектерін газ жандырғылармен күйдіру;  
бөлшектерді күйдіруге дайындау, тексеру және оның сапасын айқындау;  
газ жандырғылардың жұмыс істеу режимін айқындау;  
газдың жіберілуін және жандырғы жалынын реттеу;  
бөлшектерді бірнеше рет күйдіру;  
күйдіру сапасын тексеру және бөлшектерді қалау.

71. Білуге тиіс:

жасалатын ойыншықтарды күйдірудің технологиялық процесі;  
ойыншықтардың түрлері;  
газ жандырғыларының құрылымы және қызметі және оларды пайдалану ережесі;  
газ баллондарды ауыстырудың қауіпсіз әдістері мен орнату;  
полиэтилен дайындамалардың сапасына қойылатын талаптар;  
өрт қауіпсіздігі ережесі.

## **Параграф 29. Ойыншықты сығымдау және өңдеуге арналған материалдарын дайындаушы, 2-разряд**

72. Жұмыс сипаттамасы:

уату машиналарында кесек ағаш қалдықтарды, ойыншық өндірісі қалдықтарын, пластикалық массаларды уатып сығымдау материалдарын дайындау:

механикалық елекпен елеу:

түсетін материалдардың сапасы мен ылғалдығына қарай берілген рецептура бойынша түрлі қоспалар мен массаларды жасау;  
рецепті бойынша ағаш аралайтын масса жасау;

қолмен және механикалық қоспаларда шпатлевка, сырлау және клейстер жасау;  
уату машиналары мен механикалық елек араластырғышын баптау.

73. Білуге тиіс:

механикалық уатқыш, араластырғыш және електің жұмыс принципі қауіпсіз қызмет көрсету және баптау;

елек нөмірлері, тальк және бордың құрамы;

пластмасса, шпаклевка, сырлау және клейстер жасау рецептурасы;

құрамдас бөлігін мөлшерлеу және оларды араластырғышқа салу кезектілігі;

материалдар мен даяр өнімнің (пластмасса, шпатлевка, сырлау және өзге материалдар және даяр өнім) сапасына қойылатын талаптар.

### **Параграф 30. Электроойындарды құрастырушы, 3-разряд**

74. Жұмыс сипаттамасы:

құрылғыға шнур және сымды орай отырып электроойын бөлшектерін тораптарға құрастыру;

сымды, трубканы, өткізгішті және шнурды ұзындығы бойынша кесу;

өткізгіштердің ұштарын тазалау және оларға клемма дәнекерлей отырып монтаждау

;

каустикалық сода ерітіндісінде сымды өңдеу және майсыздандыру;

магнит алаңында магниттеу және магнитті құрылғыда мөлшеріне қарай кесу;

электроойын қалқанындағы саңылауды тесу, қапсырманы қалау;

тораптардың өзара іс-әрекетін монтаждау сапасын тексеру және электроойынның дұрыс жұмыс істеуін тексеру.

75. Білуге тиіс:

бөлшектердің түрлері және торапқа құрастыру технологиялық процесі;

электроойындарын жасауда қолданылатын материалдардың техникалық сипаттамасы;

қарапайым сызбалар мен электросхемаларды оқу;

электроаспабын қауіпсіз пайдалану ережесі;

электроойындарының сапасына қойылатын талаптар;

магниттерді магниттеу ережесі мен тәсілдері.

### **Параграф 31. Электроойындарды құрастырушы, 4-разряд**

76. Жұмыс сипаттамасы:

сымдарды, клеммаларды, батареялы және лампалы контактілерді монтаждай отырып электроойындарды құрастыру;

қайта қосу клеммаларын, лампалы контакті, электролампа, батареяларды орнату;

лампалы контактісі бар біріктіру тораптарын бекіту;

шнурды патронға біріктіру және бекіту;  
шартты белгісі бар электролампа клеммасын монтаждау;  
тораптардың өзара іс-әрекетін монтаждау сапасын және электроойындарының дұрыс жұмыс істеуін тексеру.

77. Білуге тиіс:

жасалатын электроойындардың түрлері;  
электросхемаларды монтаждай отырып бөлшектер мен тораптарды құрастырудың технологиялық процесі;  
электроойын қалқанындағы сымдарды монтаждау тәсілдері;  
электороойындарын құрастыруда қолданылатын материалдардың қасиеті;  
біріктіру тәсімдерін пайдалану ережесі;  
электротехника негіздері;  
сызбаларды оқу;  
слесарлық аспапты қайрау, түзету және термоөңдеу;  
электроойындарының сапасына қойылатын талаптар.

## **Параграф 32. Электрмен түктеуші, 2-разряд**

78. Жұмыс сипаттамасы:

анағұрлым жоғары білікті электрмен түктеушінің басшылығымен электр статикалық алаңда түрлі маркадағы түктеу машинасында ойыншықтарды, өзге бөлшектер мен бұйымдарды түктеу;

талшықты түк кескіште кесу;

греж және жасанды талшықты түсіне, ұзындығына, эластикалығына және қалыңдығына қарай сұрыптау;

берілген рецептура бойынша желім дайындау;

талшықтың жекелеген тұлымдарын жапсыру және оларды кептіру камерасы мен аппараттарда кептіру;

талшықты ыстық су құйылған бұлауға салып шаю арқылы тазалау;

кептіру камераларында түкті кептіру;

түкті елек арқылы елеу және жалпы массадан ұсақ түкті айыру;

түктің ұзындығы бойынша түк кескіште пышақты орнату.

79. Білуге тиіс:

жасанды талшықтың химиялық қасиеті және оны өңдеу технологиясы;

желім әзірлеу тәсілдері және оны талшыққа салу жолдары;

түк кескіштің құрылымы және онымен жұмыс істеу ережесі;

түк кескіштің жұмыс істеу режимі;

жасанды талшықты кептірудің технологиялық режимі;

жасанды талшық, желім, түктің сапасына қойылатын талаптар;

елек арқылы түкті елеу әдісі мен кезектілігі.

### Параграф 33. Электрмен түктеуші, 3-разряд

80. Жұмыс сипаттамасы:

жоғары кернеудегі электр статикалық алаңда түрлі маркадағы түктеу машинасында ойыншықтарды, өзге бөлшектер мен бұйымдарды түктеу;  
ойыншықтардың бетіне түктің біркелкі жайылуы үшін оны қолмен дірілдету;  
түктің ұзындығына сәйкес аппарат форсункасы ағынын реттеу;  
қажетті колер май бояуын әзірлеу, түкті және ойыншықты түктеуге дайындау;  
түрлі ойыншықтарды ұстағышқа орнату және оны түктеу уақытында реттеу;  
ойыншықтарды бояу шашқышпен майлы бояу жағып қолмен бояу;  
түктелген ойыншықтарды кептіру, тазалау және жинақтау.

81. Білуге тиіс:

түктеудің технологиялық режимі және оны реттеудің ережесі;  
түктеу аппараттарының, электр кептіргіштің құрылымы;  
түктелетін ойыншықтарды бояу әдістері және түк жағу тәсілдері;  
түктелетін ойыншықтарды кептірудің технологиялық режимі;  
аппараттан ауаның жіберілу ағыны реттеу тәсілі,  
ойыншықтың сапасына қойылатын талаптар.

### 3-тарау. Жұмысшы кәсіптерінің алфавиттік көрсеткіші

82. Жұмысшы кәсіптерінің алфавиттік көрсеткіші (60-шығарылымы) БТБА-ға қосымшада көрсетілген.

Жұмыстар мен жұмысшы  
кәсіптерінің бірыңғай тарифтік-  
біліктілік анықтамалығына  
(60-шығарылым)  
қосымша

### Жұмысшы кәсіптерінің алфавиттік көрсеткіші

№	Кәсіптердің атауы	Разрядтар диапазоны	Беті
1.	Бөлшектер мен ойыншықтарды кептіруші	2	3
2.	Бөлшектер мен ойыншықтарды формалаушы	2-3	4
3.	Музыкалық және дыбыс шығаратын ойыншықтарды құрастырушы	3-4	5
4.	Музыкалық ойыншықтарды күйге келтіруші	3-4	6
5.	Ойыншық безендіруші	1-4	7
6.	Ойыншық бөлшектерін жинақтаушы	2-3	10
7.	Ойыншық бөлшектерін өңдеуші	3	11

8.	Ойыншық бөлшектерін сығымдаушы	3	12
9.	Ойыншық құрастырушы	2-5	12
10.	Ойыншық материалдарын бояушы	3	16
11.	Ойыншық материалдары мен бөлшектерін дайындаушы	2-3	17
12.	Ойыншыққа сурет салушы	3-5	18
13.	Ойыншықтарды бояушы	2-3	19
14.	Ойыншықтарды күйдіріп өңдеуші	3	20
15.	Ойыншықты сығымдау және өңдеуге арналған материалдарын дайындаушы	2	21
16.	Электроойындарды құрастырушы	3-4	21
17.	Электрмен түктеуші	2-3	22

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК