

Бекітемін

Директор



Келісемін

Оқу ісінің меңгерушісі

А.К.Тулебаева

«26» 08 2021ж.

**«Математика» пәнінен күнтізбелік
тақырыптық жоспары
9 сынып**

Пән мұғалімі: Нурғазиева Ұ.Б.

2021-2022ж.ж.

р/ с	Сабақтың тақырыбы	Са ғ са н	күні	Үй жұмысы	Пайдаланылатын әдебиет
	I тоқсан				
1	Қайталау. Мың көлеміндегі сандар	1	01.09 02.09 03.09 06.09	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
2/5	Қосу және көбейту кестелерін есептеулерде қолдану	4	07.09 08.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
6/9	Шамалар және оларды өлшеу.	4	09.09 10.09	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
10/ 13	Арифметикалық амалдардың алгоритмдері	4	13.09 14.09	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
14/ 16	Миллион көлеміндегі сандар және арифметикалық амалдар. Көп таңбалы сандар. Разрядтар және кластар құру. Есептерді салыстыру.	3	15.09	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
17/ 20	Санның разрядтық қосылғыштары. Есептерді салыстыру.	4	16.09	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
21/ 23	Ұзындық бірліктері және үлестер. Ұзындықтың үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	17.09 20.09	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
24/ 26	Массаның бірліктері және үлестер. Массаның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	21.09 22.09	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
27/ 29	Уақыт бірліктері және үлестер. Уақыт үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	23.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
30/ 33	Аудан бірліктері және үлестер. Квадрат миллиметр. Гектар. Ауданның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	2	24.09 27.09	№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

34/ 36	Тік бұрышты параллелепипед және оның көлемі.	1	28.09 29.09	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
37/ 40	Көлем бірліктері және үлестер. Көлемнің үлесін табуға берілген есептер және оларға кері есептер.	2	30.09 01.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
41/ 42	Өнімділік, жұмысқа кеткен уақыт, орындалған жұмыс	1	04.10 05.10	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

	арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
43	ТЖБ	1	06.10 07.10	№ 10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
44/ 45	Егіннің түсімділігі, аудан, өн ім массасы арасындағы тәуелділікке берілген есептер, оларға кері есептер.	2	08.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	II тоқсан		11.10		
46/ 49	Сандармен және шамалар мәндерімен арифметикалық амалдар орындау. Қосу және азайту амалдарының қасиеттерін есептеулерде қолдану.	4	12.10 13.10	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
50/ 53	Көп таңбалы санды біртаңбалы санға ауызша көбейту және бөлу тәсілдері.	4	14.10 15.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
54/ 56	Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер. 17.12.2020 жыл Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.	3	18.10 19.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
57/ 59	Бір-біріне қарама- қарсы қозғалыс. Алыстау жылдамдығы.	3	20.10 21.10	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
60/ 62	Санды және әріпті өрнектер	3	22.10	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
63/ 67	Теңдеу және оны шешу тәсілдері.	5	25.10	№ 8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
68/ 70	Есепті теңдеу құру арқылы шығару.	1	26.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
71/ 73	Санды 10-ға, 100-ге, 1000-ға көбейту және бөлу.	2	27.10 28.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

	ТЖБ		29.10		
	3 тоқсан				
74/ 76	Санды көбейтіндіге көбейту	3	08.11 09.11		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
77/ 79	Санды көбейтіндіге бөлу.	3	10.11 11.11	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

80/ 83	Нөлдерге аяқталатын сандармен көбейту және бөлу тәсілдері.	4		№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
95/ 98	Екі таңбалы санға көбейту және бөлу.	4	12.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
99/ 10 2	Санды қосындыға бөлу	4	15.11	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 3 10 6	Көбейтіндіні санға бөлу	4	16.11 17.11	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 7 10 9	Көбейту және бөлу	3	18.11 19.11	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 0 11 1	Бір біріне қарама қарсы қозғалысқа есептер	2	22.11 23.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 2 11 3	Бір біріне қарама қарсы бағыттағы қозғалысқа есептер	2	24.11 25.11	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 4 11 5	Бір бағыттағы қозғалысқа есептер	2	26.11 29.11	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 6 11 9	Үш таңбалы санға көбейту және бөлу 08.03.2021 жыл	4	30.11 02.12	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 2 0	Есептер шығару	1	03.12 06.12	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
12 1 12 3	Қосудың қасиеттерін білдіретін әріпті теңдіктер. Әріптердің берілген мәндерінде әріпті өрнектердің мәндерін табу.	2	07.12 08.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 3 3	ТЖБ	1	09.12 10.12		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
13 4 13 5	Қайталау	2	13.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	IV тоқсан		14.12 15.12		
13 6 14	Арифметикалық амалдар және олардың	5	20.12	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

0	қасиеттері				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 1 14 3	Шамалар және олардыөлшеу	3	21.12	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 4 14 7	Сандармен және шамалардың мәндерімен жүргізілетін есептер	4	22.12	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 8 15 1	Өрнектер	4	23.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
15 2 15 6	Теңдеулер және олардышешу тәсілдері	5		№15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 5 7	Геометриялық фигуралар	4	06.01	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина,

және олардың қасиеттері				Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Есептер және оларды шығару тәсілдері.	4	07.01 08.01	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Есептер шығару	3	10.01		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
ТЖБ	1	11.01 12.01		
Есептер шығару.	1	13.01 14.01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Қайталауға арналған есептер	1	17.01 .01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина



Келісемін
Оқу ісінің меңгерушісі
Т.А. К.А.Тулебаева
«14» 09 2020ж

Күнтізбелік тақырыптық жоспар

«Кәсіби еңбекке баулу»

Мұғалімі: Ж.Т.Аккулова.

2020-2021 оқу жылы

9— сынып
I тоқсан

Р/с	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
1	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	1.09.	Аппликация гүлдер	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология итехника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
2	1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.09.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3	1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.09.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкш
4	1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	3.09.	Құмыра жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
5	2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	4.09.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
6	2.2 Құрастыру	1	4.09.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
7	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	4.09.	Қоян жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
8	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
9	2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.09.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
10	2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.09.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
11	2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.09.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
12	3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету.	1	9.09.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
13	3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	10.09.	Тасбақа жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
14	1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
15	1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	11.09.	Кұнағыс жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
16	1.3 Құралдар мен жабдықтар (механизмге негізделген құралдар, жабдықтардың	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

	түрлері, құралдарда жұмыс жүргізудің тәсілі)				
17	1.4 Шеберхана мен құрылыс алаңында қауіпсіз жұмыс істеу ережесі	1	14.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
18	1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	14.09.	Қаңылтыр бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
19	2.1 Қарапайым және жақсартылған сылау	1	15.09.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
20	3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	16.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
21	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі).	1	16.09.	Стол жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
22	1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	17.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
23	1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	18.09	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
24	1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	18.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
25	2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	18.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
26	2.4 Аяқ киімнің тақасын жөндеу	1	21.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
27	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	21.09.	Ағаш бетіне салынған оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
28	3.2 Қорытынды бақылау жұмысы (-тоқсан бойынша)	1	22.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
29	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	23.09.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
30	1.2 ҚРеңбек заңнамасы, этика	1	23.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
31	1.3 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	24.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
32	2.1 Денсаулық сақтау негіздері	1	25.09.	Құмыраны безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
33	2.2Медицина қызметкерінің гигиенасы	1	25.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
34	3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	25.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

35	1.1 Общие сведения о предмете труда	1	28.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
36	1.2 Жұмысқа қабылдау ережелері мен тәртіптері	1	28.09.	Үй жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
37	1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	29.09.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
38	2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	30.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
39	2.2 Құрастыру	1	30.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
40	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	1.10.	Ағаш бетіне ою салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
41	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	2.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
42	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	2.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
43	1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	2.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
44	2.1 Көкөніс өсірушілік және жеміс өсірушілік жөнінде жалпы мәліметтер	1	5.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
45	2.2 Егістік материалын дайындау және сақтау	1	5.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
46	2.3 Топырақ және оның өңделуі	1	6.10.	Қонжық жасау	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
47	2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	7.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
48	2.6. Өнімді жинау және сақтау	1	7.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
49	3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	8.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030, 2017
50	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	9.10.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
51	1.2 Материалдардың,	1	9.10.	Қайталау	В.Г.Чукалин,

	құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы				Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
52	2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	9.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
53	2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
54	2.3 Омартадағы жазғы жұмыстар	1	12.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
55	2.4 Омартадағы күзгі жұмыстар	1	13.10.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
56	2.5 Аралардың қысқы күтімі	1	14.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
57	2.6 Омартаның жемшөптік базасы және тозаңдату	1	14.10.	Балға жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
58	2.8 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	15.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
59	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.10.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
60	1.1 Қызмет көрсететушілер жайлы жалпы мәліметтер	1	16.10.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
61	1.2 Материалдар, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	16.10.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
62	2.4 Үй-жай құрылысы	1	19.10.	Қоян жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
63	2.5 Ыдыс-аяқ күтімі	1	19.10.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
64	3.1 Еңбек нәтижесін бағалау және талдау	1	20.10.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
65	1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	21.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
66	1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	21.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
67	2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	22.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
68	2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	23.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
69	2.3 Ағаш-жиһаз	1	23.10.		В.Г.Чукалин,

	бұйымдары. Жиһаз өндірісі			Ағаш бетіне сурет салу	Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
70	2.6 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	23.10.	Күнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
71	3.1 Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
72	2.1 Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
73	2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	27.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
74	2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	28.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
75	2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	28.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
76	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	29.10.	Күнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
77	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
78	1.2 Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	30.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
79	1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	30.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
80	2.2 Құрастыру	1	2.11.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
81	2.8 Құралдарды дайындау	1	2.11.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
82	3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	3.11.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
83	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
84	3.2 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіби еңбекке оқыту (анаулы сынып)

9— сынып

III тоқсан

<i>Р/с</i>	<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
140	1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология и техника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
141	1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
142	2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
143	2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
144	2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
145	3.1Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
146	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
147	1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
148	1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	14.01.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
149	Жеміс-жидектер композициясы туралы түсінік	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
150	Жеміс-жидек жасау,сәндеу	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
151	Композиция құрастыру	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
152	Композицияны аяқтау,сырлау	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
153	3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	19.01	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
154	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	19.01.	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
155	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

156	1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
157	1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	21.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
158	2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
159	2.2 Құрастыру	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
160	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
161	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
162	2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
163	3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
164	Сымтемірден бұйымдар жасау	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
165	Қаңылтырға бетіне ою салу	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
166	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	28.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
167	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	31.01.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
168	2.1 Желімдеу әдісімен аяқ киімді жөндеу	1	31.01	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
169	2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
170	2.4 Бөлме аяқ киімін тігу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
171	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
172	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
173	1.1 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	3.02.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
174	1.3 Материалтану «қағаз бен картон өндірісі және олардың қасиеттері»	1	3.02	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ, Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.

175	2.1 Аппликация	1	4.02.	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
176	2.2 Картонаж өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
177	2.3.Мұқаба өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
178	2.4Брошюралық бұйымдар	1	8.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
179	2.5 Кітаптың түбі	1	8.02.	Аппликация	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
180	2.6 Ою шығармашылығы мен аппликация техникасын қолданып мұқабаларды ресімдеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
181	2.7 Кітап-журнал өнімдерін жөндеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
182	Квеллинг өнері	1	10.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
183	Көбелек бұйымын жасау	1	10.02.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
184	Бұйымды аяқтау	1	11.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
185	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
186	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
187	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
188	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
189	2.1 Топырақпен жұмыс	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
190	2.2 Бөлмеде гүл өсіру	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
191	2.3 Бақшада гүл өсіру	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
192	Гүлдер панносы туралы түсінік	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

193	Гүлдерді сәндеп жасау	1	18.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
194	3.1 Еңбек құралдарын талдау және бағалау	1	21.02.	Гүлдің суретін салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
195	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	21.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
196	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
197	2.10 Тамақтану гигиенасы	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
198	Ұшақ бұйымын жасау	1	23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
199	Бұйымын құрастыру, сырлау		23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
200	3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
201	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
202	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	25.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
203	1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
204	Пластик ыдыстан құс жасау туралы түсінік	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
205	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	1.03.	Аппликация	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М., Апушев А.Қ. Серекпаев Н.А., Шестакова Н.А., Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы, 2011.
206	2.4 Егістік материалын өсіру	1	1.03.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
207	2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
208	2.6 Өнімді жинау және сақтау	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017
209	3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев, И.А.Развенкова, О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер. -Көкшетау: Келешек-2030, 2017

210	Құстың ұясын жасау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
211	Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	4.03.	Құс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
212	2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
213	.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
214	1. 3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім) 2. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
215	1. 1.1Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер 2. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
216	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
217	1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ,Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
218	1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	11.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
219	2.1.Ара жанұясының биологиясы	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
220	Жіппен бейнелеу	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
221	Жапырақ бейнелеу	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
222	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

223	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
224	1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
225	2.7 Изонить	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
226	2.10 Былғарымен жұмыс	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
227	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	18.03.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіптік еңбекке баулу (арнайы сынып)

9 «А»– сынып

IV тоқсан

Р/с	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
228	1.1 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	1.04.	Гүл сызу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
229	1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.04.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
230	1.3.Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
231	Құрал жабдықтар		2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
232	2.1 Слесарлық өндеуге дайындық операциялар	1	5.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
233	2.2 Құрастыру	1	5.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
234	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	6.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
235	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
236	2.5 Мөлшерлі слесарлық өндеу	1	7.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
237	2.6 Металды көркемдік өндеу	1	8.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
238	2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
239	3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,

					Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
240	3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	9.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
241	3.3 Барлық деңгейдегі көрмелерге қатысу	1	12.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
242	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәліметтер	1	12.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
243	1.2Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	13.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
244	1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	14.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
245	2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	14.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
246	2.2Құрастыру	1	15.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
247	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	16.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
248	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	16.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
249	2.5 Жобалаудың қортынды деңгейі	1	16.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
250	2.6 Мектепті көркейту	1	19.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
251	2.7 Өндірістік тәжірибе	1	19.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
252	2.8.Құралдарды дайындау	1	20.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин,

					Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
253	3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	21.04.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,Е.Е.Велькер.- Көкшетау: Келешек-2030,2017
254	3.2 Ұдайы әрекет етуші мектеп көрмесіне жұмыс ұсыну	1	21.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
255	1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	22.04.	Жапырақ жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
256	1.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	23.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
257	1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	23.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
258	2.2 Қысу әдісімен аяқ киімді тігу	1	23.04.	Тышқан жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
259	2.4 Бөлме киімін тігу аяқ	1	26.04.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
260	2.5 Тоқыма аяқ киімін тігу	1	26.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
261	1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	27.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
262	1.1 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	28.04.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
263	1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	28.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
264	2.3 Қарапайым және жақсартылған бояу	1	29.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
265	2.8 Практикалық бақылау	1	30.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
266	3.1 Еңбекті талдау және бағалау	1	30.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,

					Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
267	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
268	1. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту 2. 2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	4.05. 3.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
269	1. Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы 2. 2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	5.05. 3.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
270	2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	5.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
271	2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	6.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
272	1. 2.3 Омартадағы қысқы жұмыстар 2. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	11.05. 7.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
273	1. 2.4 Омартадағы көктемгі жұмыстар 2. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	12.05. 7.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
274	1. 2.5 Аралардың жазғы күтімі 2. 2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	12.05. 7.05.	Құстарға ұя жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
275	1. 2.6 Аралардың күзгі күтімі 2. 1.4 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	13.05. 10.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
276	1. 2.7 Омартаның жемшөптік базасы және тозаңдату 2. 2.10 Декоративтік-қолданбалы шығармашылық	1	14.05. 10.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
277	2.8 Омарта өнімдерінің технологиясы	1	14.05.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
278	2.9 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	14.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
279	2.10 Ағаш ұсталық жұмыстар технологиясы	1	17.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
280	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	17.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология

					оқулық - Астана: Фолиант,2011
281	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	18.05	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
282	1.2 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	19.05.	Өз бетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
283	2.7 Изонить	1	19.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
284	Жапырақ тігу	1	20.05	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
285	Дөңгелек тігу	1	21.05	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
286	2.10 Былғарымен жұмыс	1	21.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
287	Сөмке жасау	1	21.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, \Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
288	Үкі жасау	1	24.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
289	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	24.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
290	3.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	25.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017



Бекітемін

Мектеп директоры

А.У. Джумагазиева

«16» 09 2021ж

Келісемін

Оқу ісінң менгерушісі

«16» 09 А.К. Тулебаева

«16» 09 2021ж

**Календарно-тематическое планирование
по предмету «Русский язык» для 9 класса (с
нерусским языком обучения) специальных
школ (классов) для детей с нарушением
интеллекта. На дому**

Итого 34 часов, в неделю 1 часа

Учитель : Мунгалова М.С.

2021-2022 учебный год

Календарно тематическое планирование уроков русского языка в 9 классе. 34 часов –1 часа в неделю На дому Авторы: В,Ч, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ(классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021

№ п / п	Тема урока	ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ	Ча с ы	Сроки	Домашнее задание	Используемая литература	
1 четверть 8 часов.							
1	Научные открытия и технологии Праздник знания Что есть что	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста	1	06.09	Назови вежливые слова 4 с 5 скажи по казахски 5 с 9	: В,Ч, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2	Письменность и	9.1.2.1 понимать родственные слова 9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста	1	13.09	Запиши правила общения 5 с 12 Прочитай текст 3 с 14	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
3	Удивительные материалы Да будет свет!	9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	20.09	Собери текст 4 с 20 Составь пословицу 7 с 23	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
4	Спасительная медицина Почта телеграф, телефон	9.1.2.4 преобразовывать слова от одной части речи в другую: прилагательных существительных, существительных от глаголов 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	27.09	Прочитай клятву Гиппократу 2 с 25 Вставь обращения 6 с 29	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
5	Красивые места Казахстана Край любимый, край прекрасный	9.2.3.1 создавать высказывание (описание, повествование) с опорой на ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	04.10	Выпиши пословицы 4 с 32 Уникальный заповедник	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
6	Уникальный заповедник Удивительная пустыня Поющий Бархан Чудозеро	9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	05.10	Ответь на вопросы 3 с 38 Закончи предложения 3 с 40	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	

						обучения Алматы 2021	
7	Осень в горах Алатау Люби и охраняй природу родного края!	9.3.2.1 формулировать вопросы, направленные на оценку содержания текста и отвечать на вопросы, выражая своё мнение по теме 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	11.1 0	Соедини слова с 52	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
8	Повторение	и 9.3.3.1 составлять простой пл9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение ан	1	18.1 0	Проверь себя образуй однокоренны еслова	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта	
		9.3.1.1. понимать основную				специальных школ	

		информацию, определяя тему текста;				(классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2 четверть 8 часов							
1	Исторические личности Отцы	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	08.1 1	Соедини слово 4 с 58 Найди лишнее слово 3 с 60	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2	Между львом и драконом Великий сын своего народа	9.1.2.4 преобразовывать слова от одной части речи в другую: прилагательных существительных, существительных от глаголов; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	15.1 1	Выпиши пословицы 6 с 62 Отгадай загадки 2 с 64	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
3	Человек много гих талантов Лица в истории Казахстана	9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме (пиши, пишите), прошедшем времени (читал), с приставками (ушел, включил), глаголы 3-го лица единственного числа (моет). 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	22.1 1	Найди синонимы 5 с 67 Запиши скороговорки 6 с 69	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
4	Талантливая домбристка Ценности любовь и дружба Дружный класс	9.1.3.1 понимать содержание рассказов, содержащих знакомые лексические и грамматические единицы, определяя тему и основную мысль 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	29.1 1	Заполни таблицу 3 с 71 Собери пословицу 6 с 74	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
5	Дерево крепко корнями, а человек друзьями Дружно познаётся в беде	9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	06.1 2	Найди антонимы 3 с 76 Выпиши пословицу 4 с 78	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
6	Бурабай Легенда о любви	9.2.3.1 создавать высказывание (описание, повествование) с опорой на ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	13.1 2	Определи падеж 2 с 81 Определи род 6 с 85	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
7	Люби свой край родной Гордость народа Повторение и обобщение	9.2.4.1 владеть словарным запасом, включающим синонимы, антонимы, омонимы 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	20.1 2	Заполни таблицу 4 с 87 Назови то что нарисовано 6 с 90	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	

	Правила настоящей дружбы	9.2.4.1 владеть словарным запасом, включающим синонимы, антонимы, омонимы	1	27.12	Расскажи о друге 9 с 90 Письмо	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов	
--	--------------------------	---	---	-------	--------------------------------	--	--

8		9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;				с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
3 четверть 11 часов							
1	Мир космоса Что такое космос Солнечная система Земля и другие планеты	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	10.01	Прочитай стих 2 с 92 Сравни планеты 4 с 95	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
2	Солнце – источник жизни Эта удивительная планета	9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме, прошедшем времени, с приставками, глаголы 3-го лица единственного числа;; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	17.01	Выпиши словосочетания 4 с 97 Составь предложение 4 с 99	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
3	Луна – спутник Земли Если жизнь на Марсе?	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;		24.01	Переведи на русский язык 5 с 101 Отгадай загадки 5 с 104	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
4	Млечный путь и созвездия Звёздный дождь	9.1.3.1 понимать содержание рассказов, содержащих знакомые лексические и грамматические единицы, определяя тему и основную мысль 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	31.01	Запиши по образцу 7 с 107 Собери прилагательные 4 с 109	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
5	Полёты в космос Экспедиция на Луну	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	07.02	Запиши загадки 6 с 112 Заполни таблицу 4 с 114	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
6	Спасательные номера «Все профессии хороши» Я-будущий строитель	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	14.02	Дополни предложение 1 с 115 Найди местоимение 6 с 122	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
	Как работает почтальон? Труд фермера ком хозяйстве	9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1		Озаглавь текст 3 с 126 Спиши предложение	Хвойническая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ	

7		9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение		21.02		(классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
8	Сбор мусора	9.3.2.1 формулировать вопросы, направленные на оценку	1	28.02	Запиши пословицы 5 с	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для	

	Смотритель зоопарка	содержания текста и отвечать на вопросы, выражая своё мнение по теме 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение			132 Составь предложения 3 с 134	учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
9	Хлеб всему голова	9.1.2.2 образоваться уметь использовать однокоренные слова с помощью суффиксов 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение	1	07.03	Дополни пословицы 4 с 147	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
10	Повторение обобщение	9.1.2.4 преобразовывать слова от одной части речи в другую: прилагательных и от существительных, с 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение существительных от глаголов;	1	14.03	Измени форму местоимений	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
11	Мои достижения	9.1.2.2 уметь образовывать однокоренные слова с помощью суффиксов 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение	1	21.03	Провею себя	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
4 четверть 7 часов							
1	Развлечение и спорт Здоровье в порядке – спасибо зарядке !	9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме, прошедшем времени, приставками, глаголы 3-го лица единственного числа;; 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение	1	04.04	Собери слова 6 с 148	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
2	Развлечение на спортивной площадке	9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение 9.1.2.6 понимать глаголы в прошедшем времени, приставками, глаголы 3-го лица единственного числа;;	1	11.04	Подчеркни глаголы 4 с 146	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
3	Самая популярная спортивная игра Как стать сильным ?	9.1.2.7 понимать значение наречий. составлять словосочетаний и предложений с наречиями 9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме, прошедшем времени,	1	18.04	Переведи на русский язык 4 с 149 Запиши пословицу 6 с 152	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	

4	Спорт вместо войныОлимпийские символы	9.3.4.1 использовать виды чтения,включая и 9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной фор ме, прошедшем времени, с	1	25.04	Прочитай текст2 с 154Отгадай загадку и выпиши пословицы 5-6 с 158	Хвойницкая, Б.С, ХалыковаУсский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
---	---------------------------------------	--	---	-------	---	---	--

		единственного числа;;					
5	Параолимпийские игры Культурное наследие Хранители культуры	9.3.4.1 использовать виды чтения, включая и 9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме, прошедшем времени,	1	09.05	Ответ на вопросы 4 с 160 Обозначь приставки 4 с 164	войницкая, Б,С, Халыковакый язык Учебник для учащихся 9 классов арушением интеллекта специальных школ классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
6	Какие они – семь чудес света ? Семь чудес Казахстана Мавзолей Ходжа Ахмеда Яссауи ТАДЖ МАХАЛ	9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и 9.1.2.6 понимать глаголы в с приставками, глаголы 3-го лица единственного числа;; орочное чтение	1	16.05	Соедини слова 3 с 189 Запиши свои желания	войницкая, Б,С, Халыковакый язык Учебник для учащихся 9 классов арушением интеллекта специальных школ классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
7	Наскальные рисунки урочища Тамгалы	9.3.4.1 использовать виды чтения, включая и	1	23.05	Найди антонимы 5 с 117 Ответ на вопросы 1 с 179 Составь предложение 6 с 182 Прове рь себя	войницкая, Б,С, Халыковакый язык Учебник для учащихся 9 классов арушением интеллекта специальных школ классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	

Бекіткен
Мектеп директоры
А.У. Дусмағалова
2021ж



Келісетін
Оқу-ісін басқарушісі
К.А. Тусыбаева
2021ж

«Әлеуметтік тұрмыстық бағдарлау» пәніне арналған күнтізбелік тақырыптық жоспары

Мұғалім: Базарбасова А.

2021-2022 оқу жылы

Бөлімдер	Бөлімшелер	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі	Пайдаланған әдебиеттер
		1-тоқсан			
2.Киім және аяқ киім	2.1.Киімдер аяқ киімдер және бас киімдер	1.Киім және бас киім түрлері	2	6.8.09.	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Киім және бас киімді жыл мезгіліне қарай ажырата білу	2	13.15.	
		3.Киімге ұқыпты қарай білу	1	20.09.	
	2.2.Киімді және аяқ киімді күту	1.Аяқ киімді күту	2	22.27.09	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Киімді күте білу	2	29.09 4.10	
		3.Киімге ұсақ жөндеу түрлерін жүргізу(түймелерін тігу)	2	6.10. 11.10	
4.Тұрғын үй	4.1.Тұрғын үй түрлері	1.Баспана түрлері	2	13.10	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Тұрғын үйге қажетті жиһаздар	2	18.10 20.10 25.10	
	4.2.Тұрғын үйді тазарту	1.Кілемді шапсорғышпен тазалау	1	27.10	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.еденді жуу	1	8.11	
		2-тоқсан			
6.Отбасы	6.1.Отбасы мүшелері	1.Отбасы шүшелерін білу	2	10.11 15.11	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Отбасы мүшелерінің туыскандық дәрежелерін атау	2	17.11 22.11	
	6.2.Отбасылық қарым-қатынас	1.Отбасындағы үлкендерді сыйлау	2	24.11 29.11	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Отбасы мүшелерінің міндеті	2	1.12 6.12	
		3.Отбасы салт-дәстүрлері	2	8.12 13.12	
		4.Отбасы бюджетті білу	2	15.12	

		5.Отбасы жылылық ұясы	2	20.12 22.12. 27.12	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
	6.3Қазақстан Республикасының азаматтарының құжаттары	1.Құжаттарды атай білу	1	29.12.	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		3-тоқсан			
7.Кәсіпорындар, мекемелер және байланыс құралдары	7.1 Сауда кәсіпорындары	1.Дүкен түрлері және қолданысы	2	10.01. 12.01.	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Дүкен бөлімдері ,жұмыс уақыты	2	17.01 19.01	
		3.Дүкеннен тауар сатып алу	1	24.01	
	7.2.Кәсіпорын ТКШ	1.ТКШ төлейтін төлемақыны білу	1	26.01	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
	7.3Қаржылық кәсіпорындары	1.Банктың қаржы кәсіпорны	1	31.01	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
	7.4.Тұрмыс қызметі кәсіпорны	1. Аяқ киім жөндеу шеберханасы	1	2.02	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2. Тігін шеберханасы	1	7.02	
	7.5.Байланыс кәсіпорындары	1.Пошта және оның қызметі	1	9.02	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
	7.6Мәдениет мекемелері, демалыс орындары	1Театр, кинотеатр мұражайлар қызметі	1	14.02	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
5.Көлік, көше	5.1Көлік түрлері	1. жекеменшік және қоғамдық көліктің қызметі	1	16.02	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Қоғамдық көліктегі жолаушылардың міндеті мен ережесі	1	21.02	
		3.Жұмыс уақыты	1	23.02	
	5.2.Көлікте және жолда жүру тәртібі	1.Жол ережесі	1	28.02	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Қоғамдық көліктегі тәртіп	1	1.03	
7.Мерекелер, с	7.1.Мерекелерге	1.Мерекелік	1	6.03	Еңбекке

алтанатты мерекелер	дайындық және өткізу, базарлықтар сыйлықтар әсемдеу	дастарқанды дайындау	1	8.03	баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Туған күн иесінесыйлық таңдау 4.Өз қолымен сыйлық жасау	1	13.03	
	7.2.Құттықтаулар	1.Туған күн иесінқұттықтау	1	15.03	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Қазақтың мақал-мәтелдері	1	20.03	
		4-тоқсан			
3.Тамақтану	3.1.Азық-түліктер	1.Азық түлікті ажырата білу	1	3.04	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
	3.Ас үй және асханалық ыдыстар,техника	1.Ыдыс түрлерін ажырату	1	5.04	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Ыдыстарды күту	1	10.04	
		3.Дастарқанды әзірлеу	1	12.04	
	3.3 Ас даярлау	1.Шайды даярлау ережесі	1	17.04	Еңбекке баулу 5-сынып К.Устемиров
		2.Жұмыртқадан тағам әзірлеу	1	19.04	
		3.Көкөністерден салат жасау	1	24.04	
		4.Бутерброд түрлері	1	26.04	
		5.Бутерброд жасау	1	1.05	
		6.Қаіпсіздік ережесін сақтау	1	3.05	
		7.Таңғы асқа үстелді даярлау	1	8.05	
1.Денсаулық	1.1Дене тазалығы	1.Гигиена құралдары	1	10.05	
		2.Шаш күтімі	1	15.05	
		3.Терінің тазалығы	2	17.05 22.05	
	1.2Медициналық көмек	1.Алғашқы медициналық көмек	1	24.05	



Бекітемін
Мектеп директоры
А.У. Джумагазиева
«18» 08 2020ж

Келісемін
Оқу ісінің меңгерушісі
К.А. Тулебаева
«18» 08 2020ж

Күнтізбелік тақырыптық жоспар

«Кәсіби еңбекке баулу»

Мұғалімі: **Ж.Т.Аккулова.**

2020-2021 оқу жылы

9– сынып
I тоқсан

<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	1.09.	Аппликация гүлдер	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология итехника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.09.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.09.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкш
1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	3.09.	Құмыра жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	4.09.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Құрастыру	1	4.09.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	4.09.	Қоян жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.09.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.09.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.09.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету.	1	9.09.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	10.09.	Тасбақа жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	11.09.	Құнағыс жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.3 Құралдар мен жабдықтар (механизмге негізделген құралдар, жабдықтардың түрлері, құралдарда	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

жұмыс жүргізудің тәсілі)				
1.4 Шеберхана мен құрылыс алаңында қауіпсіз жұмыс істеу ережесі	1	14.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	14.09.	Қаңылтыр бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Қарапайым және жақсартылған сылау	1	15.09.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	16.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі).	1	16.09.	Стол жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	17.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	18.09	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	18.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	18.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Аяқ киімнің тақасын жөндеу	1	21.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	21.09.	Ағаш бетіне салынған оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Қорытынды бақылау жұмысы (-тоқсан бойынша)	1	22.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	23.09.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 ҚР еңбек заңнамасы, этика	1	23.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	24.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Денсаулық сақтау негіздері	1	25.09.	Құмыраны безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Медицина қызметкерінің гигиенасы	1	25.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	25.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Общие сведения	1	28.09	Қалдық материалдан жасалған	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

о предмете труда			бұйымды бояу	
1.2 Жұмысқа қабылдау ережелері мен тәртіптері	1	28.09.	Үй жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	29.09.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	30.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.2 Құрастыру	1	30.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	1.10.	Ағаш бетіне ою салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	2.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	2.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	2.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1Көкөніс өсірушілік және жеміс өсірушілікжөнінде жалпы мәліметтер	1	5.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Егістік материалын дайындау және сақтау	1	5.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Топырақ және оның өңделуі	1	6.10.	Қонжық жасау	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	7.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6. Өнімді жинау және сақтау	1	7.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	8.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	9.10.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	9.10.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	9.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Омартадағы жазғы жұмыстар	1	12.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Омартадағы күзгі жұмыстар	1	13.10.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Аралардың қысқы күтімі	1	14.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Омартаның жемшөптік базасы және тозаңдату	1	14.10.	Балға жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	15.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.10.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Қызмет көрсететушілер жайлы жалпы мәліметтер	1	16.10.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдар, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	16.10.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Үй-жай құрылғысы	1	19.10.	Қоян жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Ыдыс-аяқ күтімі	1	19.10.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек нәтижесін бағалау және талдау	1	20.10.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	21.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	21.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	22.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	23.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	23.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек	1	23.10.	Кұнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

заңнамасы				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	27.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	28.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	28.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	29.10.	Күнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	30.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	30.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Құрастыру	1	2.11.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Құралдарды дайындау	1	2.11.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	3.11.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіби еңбекке оқыту (анаулы сынып)

9– сынып

III тоқсан

<i>P/c</i>	<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
140	1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология итехника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
141	1.2 Материал дарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
142	2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
143	2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
144	2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
145	3.1Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
146	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
147	1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
148	1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	14.01.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
149	Жеміс-жидектер композициясы туралы түсінік	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
150	Жеміс-жидек жасау,сәндеу	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
151	Композиция құрастыру	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
152	Композицияны аяқтау,сырлау	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
153	3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	19.01	Күнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
154	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	19.01.	Күнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
155	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
156	1.3 Слесарлық	1	20.01.	Өз бетінше	В.Г.Чукалин,

	жұмыстың тәсілдері мен ережесі			жұмыс	Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
157	1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	21.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
158	2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
159	2.2 Құрастыру	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
160	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
161	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
162	2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
163	3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
164	Сымтемірден бұйымдар жасау	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
165	Қаңылтырға бетіне ою салу	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
166	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	28.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
167	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	31.01.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
168	2.1 Желімдеу әдісімен аяқ киімді жөндеу	1	31.01	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
169	2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
170	2.4 Бөлме аяқ киімін тігу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
171	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
172	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
173	1.1 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	3.02.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
174	1.3 Материалтану «қағаз бен картон өндірісі және олардың қасиеттері»	1	3.02	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
175	2.1 Аппликация	1	4.02.	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н

					.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
176	2.2 Картонаж өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
177	2.3.Мұқаба өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
178	2.4Брошюралық бұйымдар	1	8.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
179	2.5 Кітаптың түбі	1	8.02.	Аппликация	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
180	2.6 Ою шығармашылығы мен аппликация техникасын қолданып мұқабаларды ресімдеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
181	2.7 Кітап-журнал өнімдерін жөндеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
182	Квеллинг өнері	1	10.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
183	Көбелек бұйымын жасау	1	10.02.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
184	Бұйымды аяқтау	1	11.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
185	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
186	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
187	3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
188	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
189	2.1 Топырақпен жұмыс	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
190	2.2 Бөлмеде гүл өсіру	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
191	2.3 Бақшада гүл өсіру	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
192	Гүлдер панносы туралы түсінік	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
193	Гүлдерді сәндеп жасау	1	18.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

194	3.1 Еңбек құралдарын талдау және бағалау	1	21.02.	Гүлдің суретін салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
195	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	21.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
196	1.1Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
197	2.10 Тамақтану гигиенасы	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
198	Ұшақ бұйымын жасау	1	23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
199	Бұйымын құрастыру,сырлау		23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
200	3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
201	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
202	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	25.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
203	1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
204	Пластик ыдыстан құс жасау туралы түсінік	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
205	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	1.03.	Аппликация	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
206	2.4 Егістік материалын өсіру	1	1.03.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
207	2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
208	2.6 Өнімді жинау және сақтау	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
209	3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
210	Құстың ұясын жасау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

211	Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	4.03.	Құс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
212	2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
213	.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
214	3. 3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім) 4. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
215	3. 1.1Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер 4. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
216	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
217	1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ,Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
218	1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	11.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
219	2.1.Ара жанұясының биологиясы	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
220	Жіппен бейнелеу	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
221	Жапырақ бейнелеу	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
222	3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
223	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

224	1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
225	2.7 Изонить	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
226	2.10 Былғарымен жұмыс	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
227	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	18.03.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіптік еңбекке баулу (арнайы сынып)

9 «А»— сынып

IV тоқсан

<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
1.2 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	1.04.	Гүл сызу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.04.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3.Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Құрал жабдықтар		2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық	1	5.04.	Орындық жасау	МауленоваГ.

операциялар				,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Құрастыру	1	5.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	6.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	9.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.3 Барлық деңгейдегі көрмелерге қатысу	1	12.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Еңбек пәні туралы жалпы мәліметтер	1	12.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	13.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	14.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	14.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,

				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2Құрастыру	1	15.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	16.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	16.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Жобалаудың қортынды деңгейі	1	16.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Мектепті көркейту	1	19.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Өндірістік тәжірибе	1	19.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8.Құралдарды дайындау	1	20.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	21.04.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,Е.Е.Велькер.- Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Ұдайы әрекет етуші мектеп көрмесіне жұмыс ұсыну	1	21.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	22.04.	Жапырақ жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	23.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	23.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Қысу әдісімен аяқ киімді тігу	1	23.04.	Тышқан жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Бөлме киімін тігу аяқ	1	26.04.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011

2.5 Тоқыма аяқ киімін тігу	1	26.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	27.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	28.04.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	28.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Қарапайым және жақсартылған бояу	1	29.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Практикалық бақылау	1	30.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбекті талдау және бағалау	1	30.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту 4. 2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	4.05. 3.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3. Материалдардың, құрал- саймандардың және жабдықтардың сараптамасы 4. 2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	5.05. 3.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	5.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	6.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3. 2.3 Омартадағы қысқы жұмыстар 4. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	11.05. 7.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

3. 2.4 Омартадағы көктемгі жұмыстар 4. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	12.05.7.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3. 2.5 Аралардың жазғы күтімі 4. 2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	12.05.7.05.	Құстарға ұя жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3. 2.6 Аралардың күзгі күтімі 4. 1.4 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	13.05.10.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3. 2.7 Омартаның жемшөптік базасы және тозандату 4. 2.10 Декоративтік-қолданбалы шығармашылық	1	14.05.10.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.8 Омарта өнімдерінің технологиясы	1	14.05.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.9 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	14.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.10 Ағаш ұсталық жұмыстар технологиясы	1	17.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	17.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	18.05	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	19.05.	Өз бетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.7 Изонить	1	19.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жапырақ тігу	1	20.05	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Дөңгелек тігу	1	21.05	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.10 Былғарымен жұмыс	1	21.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Сөмке жасау	1	21.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

					\\Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Үкі жасау	1	24.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау		В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	24.05.	қайталау		В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	25.05.	қайталау		В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

[illegible]

«26» 08 2021ж.

9 сынып

2021-2022ж.ж.

р/ с	Сабақтың тақырыбы	Са ғ са н	күні	Үй жұмысы	Пайдаланылатын әдебиет
	I тоқсан				
1	Қайталау. Мың көлеміндегі сандар	1	01.09 02.09 03.09 06.09	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
2/5	Қосу және көбейту кестелерін есептеулерде қолдану	4	07.09 08.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
6/9	Шамалар және оларды өлшеу.	4	09.09 10.09	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
10/ 13	Арифметикалық амалдардың алгоритмдері	4	13.09 14.09	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
14/ 16	Миллион көлеміндегі сандар және арифметикалық амалдар. Көп таңбалы сандар. Разрядтар және кластар құру. Есептерді салыстыру.	3	15.09	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
17/ 20	Санның разрядтық қосылғыштары. Есептерді салыстыру.	4	16.09	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
21/ 23	Ұзындық бірліктері және үлестер. Ұзындықтың үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	17.09 20.09	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
24/ 26	Массаның бірліктері және үлестер. Массаның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	21.09 22.09	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
27/ 29	Уақыт бірліктері және үлестер. Уақыт үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	23.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
30/ 33	Аудан бірліктері және үлестер. Квадрат миллиметр. Гектар. Ауданның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	2	24.09 27.09	№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

34/ 36	Тік бұрышты параллелепипед және оның көлемі.	1	28.09 29.09	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
37/ 40	Көлем бірліктері және үлестер. Көлемнің үлесін табуға берілген есептер және оларға кері есептер.	2	30.09 01.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
41/ 42	Өнімділік, жұмысқа кеткен уақыт, орындалған жұмыс	1	04.10 05.10	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

	арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
43	ТЖБ	1	06.10 07.10	№ 10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
44/ 45	Егіннің түсімділігі, аудан, өн ім массасы арасындағы тәуелділікке берілген есептер, оларға кері есептер.	2	08.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	II тоқсан		11.10		
46/ 49	Сандармен және шамалар мәндерімен арифметикалық амалдар орындау. Қосу және азайту амалдарының қасиеттерін есептеулерде қолдану.	4	12.10 13.10	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
50/ 53	Көп таңбалы санды біртаңбалы санға ауызша көбейту және бөлу тәсілдері.	4	14.10 15.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
54/ 56	Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер. 17.12.2020 жыл Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.	3	18.10 19.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
57/ 59	Бір-біріне қарама- қарсы қозғалыс. Алыстау жылдамдығы.	3	20.10 21.10	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
60/ 62	Санды және әріпті өрнектер	3	22.10	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
63/ 67	Теңдеу және оны шешу тәсілдері.	5	25.10	№ 8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
68/ 70	Есепті теңдеу құру арқылы шығару.	1	26.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
71/ 73	Санды 10-ға, 100-ге, 1000-ға көбейту және бөлу.	2	27.10 28.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

	ТЖБ		29.10		
	3 тоқсан				
74/ 76	Санды көбейтіндіге көбейту	3	08.11 09.11		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
77/ 79	Санды көбейтіндіге бөлу.	3	10.11 11.11	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина



Келісемін

Оқу ісін меңгерушісі
А.К.Тулебаева

«16» 07 2021ж

**Календарно-тематическое планирование
по предмету «Русский язык» для 9 класса (с
нерусским языком обучения) специальных
школ (классов) для детей с нарушением
интеллекта. На дому**

Итого 34 часов, в неделю 1 часа

Учитель : Мунгалова М.С.

2021-2022 учебный год

Календарно тематическое планирование уроков русского языка в 9 классе. 34 часов –1 часа в неделю На дому Авторы: В,Ч, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ(классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021

№ п / п	Тема урока	ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ	Ча с ы	Сроки	Домашнее задание	Используемая литература	
1 четверть 8 часов.							
1	Научные открытия и технологии Праздник знания Что есть что	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста	1	06.09	Назови вежливые слова 4 с 5 скажи по казахски 5 с 9	: В,Ч, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2	Письменность и	9.1.2.1 понимать родственные слова 9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста	1	13.09	Запиши правила общения 5 с 12 Прочитай текст 3 с 14	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
3	Удивительные материалы Да будет свет!	9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	20.09	Собери текст 4 с 20 Составь пословицу 7 с 23	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
4	Спасительная медицина Почта, телеграф, телефон	9.1.2.4 преобразовывать слова от одной части речи в другую: прилагательных существительных, существительных от глаголов 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	27.09	Прочитай клятву Гиппократу 2 с 25 Вставь обращения 6 с 29	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
5	Красивые места Казахстана Край любимый, край прекрасный	9.2.3.1 создавать высказывание (описание, повествование) с опорой на ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	04.10	Выпиши пословицы 4 с 32 Уникальный заповедник	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
6	Уникальный заповедник Удивительная пустыня Поющий Бархан Чудозеро	9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	05.10	Ответь на вопросы 3 с 38 Закончи предложения 3 с 40	, Хвойницкая, Б,С, Халыкова Русский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	

						обучения Алматы 2021	
7	Осень в горах Алатау Люби и охраняй природу родного края!	9.3.2.1 формулировать вопросы, направленные на оценку содержания текста и отвечать на вопросы, выражая своё мнение по теме 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	11.1 0	Соедини слова с 52	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
8	Повторение	9.3.3.1 составлять простой пл 9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение ан	1	18.1 0	Проверь себя образуй однокоренны еслова	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта	
		9.3.1.1. понимать основную				специальных школ	

		информацию, определяя тему текста;				(классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2 четверть 8 часов							
1	Исторические личности Отцы	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	08.1 1	Соедини слово 4 с 58 Найди лишнее слово 3 с 60	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
2	Между львом и драконом Великий сын своего народа	9.1.2.4 преобразовывать слова от одной части речи в другую: прилагательных существительных, существительных от глаголов; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	15.1 1	Выпиши пословицы 6 с 62 Отгадай загадки 2 с 64	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
3	Человек много гих талантов Лица в истории Казахстана	9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме (пиши, пишете), прошедшем времени (читал), с приставками (ушел, включил), глаголы 3-го лица единственного числа (моет). 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	22.1 1	Найди синонимы 5 с 67 Запиши скороговорки 6 с 69	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
4	Талантливая домбристка Ценности любовь и дружба Дружный класс	9.1.3.1 понимать содержание рассказов, содержащих знакомые лексические и грамматические единицы, определяя тему и основную мысль 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	29.1 1	Заполни таблицу 3 с 71 Собери пословицу 6 с 74	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
5	Дерево крепко корнями, а человек друзьями Дружно познаётся в беде	9.2.1.1 пересказывать подробно содержание текста 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	06.1 2	Найди антонимы 3 с 76 Выпиши пословицу 4 с 78	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
6	Бурабай Легенда о любви	9.2.3.1 создавать высказывание (описание, повествование) с опорой на ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	13.1 2	Определи падеж 2 с 81 Определи род 6 с 85	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
7	Люби свой край родной Гордость народа Повторение и обобщение	9.2.4.1 владеть словарным запасом, включающим синонимы, антонимы, омонимы 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	20.1 2	Заполни таблицу 4 с 87 Назови то что нарисовано 6 с 90	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	

	Правила настоящей дружбы	9.2.4.1 владеть словарным запасом, включающим синонимы, антонимы, омонимы	1	27.12	Расскажи о друге 9 с 90 Назови	, Хвойницкая, Б,С, ХалыковаРусский язык Учебник для учащихся 9 классов	
--	--------------------------	---	---	-------	--------------------------------	--	--

8		9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;				с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
3 четверть 11 часов							
1	Мир космоса Что такое космос Солнечная система Земля и другие планеты	9.1.1.1 понимать основную информацию сообщения, определяя ключевые слова 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	10.01	Прочитай стих 2 с 92 Сравни планеты 4 с 95	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
2	Солнце – источник жизни Эта удивительная планета	9.1.2.6 понимать глаголы в повелительной форме, прошедшем времени, с приставками, глаголы 3-го лица единственного числа;; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	17.01	Выпиши словосочетания 4 с 97 Составь предложение 4 с 99	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
3	Луна – спутник Земли Если жизнь на Марсе?	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;		24.01	Переведи на русский язык 5 с 101 Отгадай загадки 5 с 104	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
4	Млечный путь и созвездия Звёздный дождь	9.1.3.1 понимать содержание рассказов, содержащих знакомые лексические и грамматические единицы, определяя тему и основную мысль 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	31.01	Запиши по образцу 7 с 107 Собери прилагательные 4 с 109	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
5	Полёты в космос Экспедиция на Луну	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	07.02	Запиши загадки 6 с 112 Заполни таблицу 4 с 114	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
6	Спасательные номера «Все профессии хороши» Я-будущий строитель	9.2.5.1 соблюдать морфологические нормы использования форм разных частей речи; 9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1	14.02	Дополни предложение 1 с 115 Найди местоимение 6 с 122	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ (классов) с нерусским языком обучения Алматы 2021	
	Как работает почтальон? Труд фермера ком хозяйстве	9.3.1.1 понимать основную информацию, определяя тему текста;	1		Озаглавь текст 3 с 126 Спиши предложение	Хвойницкая, Б.С., Халыковаусский язык Учебник для учащихся 9 классов с нарушением интеллекта специальных школ	

7		9.3.4.1 использовать виды чтения, включая изучающее и выборочное чтение		21.02		(классов) с нерусским Языком обучения Алматы 2021	
8	Сбор мусора	9.3.2.1 формулировать вопросы, направленные на оценку	1	28.02	Запиши пословицы 5 с	Хвойницкая, Б,С, Халыковаусский язык Учебник для	

Келісемін
Оқу ісінің меңгерушісі
 А.Тұлебаева
 08 2021ж



Жаратылыстану және Биология
пәнінен күнтізбелік тақырыптық жоспары
(9-сынып)

Мұғалім: Нұрадин С.

2021-2022 оқу жылы

9-сынып
Аптасына 2-сағат
Жылына (68 сағат)

мерзімді ардың дері	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
I-тоқсан					
-тірі ат бөлігі	Кіріспе.Адамның денсаулығы	1	06.09	§1	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Адам және басқа сүтқоректілер	1	07.09	§2	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
ағзасының ы шіліктері	Дене жасушалары мен тіндерінің құрлымы	1	13.09	§3	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Зерханалық жұмыс	1	14.09	§4	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Адам мүшелері,мүшелер жүйесі	1	20.09	§5	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i>

					<i>Алматы кітап Баспасы2020</i>
және л	Адам қаңқасы.Сүйектің кұрамы мен құрлысы	1	21.09	§6	<i>«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020</i>
	Сүйектің өзара байланысы	1	27.09	§7	<i>«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020</i>
	Бас қаңқасы	2	28.09 04.10	§8	<i>«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020</i>
	Адамның қаңқасы	1	05.10	§9	<i>«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы 2020</i>
	Аяқ-қол қаңқасы	1	11.10	§10	<i>«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020</i>

Сіңір созылғанда,буын шыққанда және сүйек сынғанда көрсетілетін алғашқы көмек	1	12.10	§11	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Сіңір созылғанда,буын шыққанда және сүйек сынғанда көрсетілетін алғашқы көмек.Практикалық жұмыс	1	18.10	§12	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Адам тұлғасындағы бұлшықеттер.Олардың маңызы	1	19.10	§13	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Бұлшықеттердің негізгі топтары	1	25.10	§14	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Бұлшықеттің қызметі.Бұлшықеттің қажуы	1	26.10	§15	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

	Мүсін.Омыртқа жотасының қисаюы.Жалпақ табандылық	2	08.11 09.11	§16 §17	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
	Қайталау және қорытындылау	1	15.11	§18	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020

II-тоқсан

	Тұлға қаңқасы мен бұлшықеттерінің дұрыс қалыптасуы үшін денешынықтыру жатығуларының маңызы	1		§19	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
көне іналым	Қанның маңызы қанның құрамы	1	16.11	§20	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020

Қанайналым мүшелері. Тамырлар	1	22.11	§21	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
Жүрек және оның жұмысы. Зертханалық жұмыс. Тамыр соғу жиілігін анықтау	1	23.11	§22	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
Үлкен және кіші қанайналым шеңберлері.	1	29.11	§23	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
Жүрек және қан тамыры аурулары, олардың алдын алу	1	30.11	§24	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
Қан кеткенде көмектесетін алғашқы жәрдем	1	06.12	§25	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
Қан кеткенде көрсетілетін алғашқы жәрдем. Практикалық жұмыс	1	07.12	§26	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020

Тыныс алу					
	Тыныс алудың маңызы. Тыныс алу мүшелері	1	13.12	§27	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Өкпедегі және тіндегі газ алмасу	1	14.12	§28	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тыныс алу гигиенасы	1	20.12	§29	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тыныс алу мүшелерінің аурулары БЖБ	1	21.12	§30	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Тамақтану	Тамақтанудың маңызы. Тамақ өнімдері	1	27.12	§31	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Қайталау және қортындылау	1	28.12	§32	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i>

					Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
III-тоқсан					
	Кенеулі заттар	1	10.01	§33	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
	Дәрумендер	1	11.01	§34	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
	Асқорту мүшері	1	17.01	§35	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
	Астың ауыз қуысында өзгеруі.Тістер	1	18.01	§36	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020
	Тіс күтімі	1	24.01	§37	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап

					Баспасы2020
Қарындағы астың өзгеруі	1	25.01	§38	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Астың ішекте қортылуы.Бауыр	1	31.01	§39	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Тамақтау гигиенасы	1	01.02	§40	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Асқорыту жүйесі ауруларының алдын алу	1	07.02	§41	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Инфекциялық аурулармен ішек құрттарды жұқтырудың алдын алу	1	08.02	§42	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	

	Астан улану	1	14.02	§43	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
шығару сі	Бүйрек-шығару мүшесі	1	15.02	§44	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Бүйрек ауруларының алдын алу	1	21.02	§45	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тері және оның адам өміріндегі рөлі	1	22.02	§46	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тері аурулары.Олардың алдын алу	1	28.02	§47	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тырнақ.Тырнақ күтімі	1	01.03	§48	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Шаш.Шаш күтімі.Практикалық жұмыс	2	07.03 08.03	§49 §50	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Адам ағзасын шынықтыру	1	14.03	§51	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Қайталау және кортындылау ТБЖ	1	15.03	§52	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

IV-тоқсан

Ыстық және күн өткенде көрсетілетін алғашқы көмек	2	28.03 29.03	§53 §54	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Тері күйгенде,үсігенде көрсетілетін алғашқы көмек	1	04.04	§55	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Жүйе жүйесі	Ми және жұлын	1	05.04	§56	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жүйкелер	1	11.04	§57	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жүйке жүйесінің маңызымен гигиенасы	1	12.04	§58	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Мүшелер	Сезім мүшелері және олардың маңызы.Көру мүшесі	1	18.04	§59	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Көз қызметінің бұзылуы және гигиенасы	1	19.04	§60	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Есту мүшесі	2	25.04 26.04	§61	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

	Есту мүшесінің гигиенасы	1	02.05	§62	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Сипап сезу, иіс және дәм сезу мүшелері	2	03.05 09.05	§63	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
ның көбею елері	Адамның көбею мүшелері	1	10.05	§64	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жыныс мүшелерінің инфекциялық аурулар. Олардың алдын алу	1	16.05	§65	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
аулықты у	Қазақстан Республикасындағы денсаулықты сақтау мекемелер жүйесі.	1	17.05	§66	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Қайталау және қортындылау ТЖБ	2	23.05 24.05	§67 §68	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i>

					<i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
--	--	--	--	--	---



Келісемін
Оқу ісінің меңгерушісі
Тулебаева К.А.Тулебаева
«*18*» *08* 2020ж

Күнтізбелік тақырыптық жоспар

«Кәсіби еңбекке баулу»

Мұғалімі: Ж.Т.Аккулова.

2020-2021 оқу жылы

Кәсіби еңбекке оқыту (анаулы сынып)

9– сынып

I тоқсан

<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	1.09.	Аппликация гүлдер	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология итехника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.09.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.09.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкш
1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	3.09.	Құмыра жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	4.09.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Құрастыру	1	4.09.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	4.09.	Қоян жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.09.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.09.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.09.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету.	1	9.09.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	10.09.	Тасбақа жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	11.09.	Құнағыс жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.3 Құралдар мен жабдықтар (механизмге негізделген құралдар, жабдықтардың түрлері, құралдарда жұмыс жүргізудің тәсілі)	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

1.4 Шеберхана мен құрылыс алаңында қауіпсіз жұмыс істеу ережесі	1	14.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	14.09.	Қаңылтыр бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Қарапайым және жақсартылған сылау	1	15.09.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	16.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі).	1	16.09.	Стол жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	17.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	18.09	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	18.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	18.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Аяқ киімнің тақасын жөндеу	1	21.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	21.09.	Ағаш бетіне салынған оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Қорытынды бақылау жұмысы (-тоқсан бойынша)	1	22.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	23.09.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 ҚР еңбек заңнамасы, этика	1	23.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	24.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Денсаулық сақтау негіздері	1	25.09.	Құмыраны безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Медицина қызметкерінің гигиенасы	1	25.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	25.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Общие сведения о предмете труда	1	28.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

1.2 Жұмысқа қабылдау ережелері мен тәртіптері	1	28.09.	Үй жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	29.09.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	30.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.2 Құрастыру	1	30.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	1.10.	Ағаш бетіне ою салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	2.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	2.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	2.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1Көкөніс өсірушілік және жеміс өсірушілікжөнінде жалпы мәліметтер	1	5.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Егістік материалын дайындау және сақтау	1	5.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Топырақ және оның өңделуі	1	6.10.	Қонжық жасау	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	7.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6. Өнімді жинау және сақтау	1	7.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	8.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	9.10.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	9.10.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	9.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Омартадағы жазғы жұмыстар	1	12.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Омартадағы күзгі жұмыстар	1	13.10.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Аралардың қысқы күтімі	1	14.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Омартаның жемшөптік базасы және тозаңдату	1	14.10.	Балға жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	15.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.10.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Қызмет көрсететушілер жайлы жалпы мәліметтер	1	16.10.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдар, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	16.10.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Үй-жай құрылғысы	1	19.10.	Қоян жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Ыдыс-аяқ күтімі	1	19.10.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек нәтижесін бағалау және талдау	1	20.10.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	21.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	21.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	22.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	23.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	23.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	23.10.	Құнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек	1	26.10.	Бояумен сурет	В.Г.Чукалин,

бұйымдарын талдау және бағалау			салу	Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	27.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	28.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	28.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	29.10.	Күнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	30.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	30.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Құрастыру	1	2.11.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Құралдарды дайындау	1	2.11.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	3.11.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіби еңбекке оқыту (анаулы сынып)

9– сынып

III тоқсан

Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология и техника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.1Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	14.01.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жеміс-жидектер композициясы туралы түсінік	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жеміс-жидек жасау,сәндеу	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Композиция құрастыру	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
Композицияны аяқтау,сырлау	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	19.01	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	19.01.	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	21.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Құрастыру	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Сымтемірден бұйымдар жасау	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Қаңылтырға бетіне ою салу	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	28.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	31.01.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Желімдеу әдісімен аяқ киімді жөндеу	1	31.01	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Бөлме аяқ киімін тігу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	3.02.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалтану «қағаз бен картон өндірісі және олардың қасиеттері»	1	3.02	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.

2.1 Аппликация	1	4.02.	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.2 Картонаж өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3.Мұқаба өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4Брошюралық бұйымдар	1	8.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Кітаптың түбі	1	8.02.	Аппликация	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
2.6 Ою шығармашылығы мен аппликация техникасын қолданып мұқабаларды ресімдеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Кітап-журнал өнімдерін жөндеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Квеллинг өнері	1	10.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Көбелек бұйымын жасау	1	10.02.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
Бұйымды аяқтау	1	11.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Топырақпен жұмыс	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Бөлмеде гүл өсіру	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Бақшада гүл өсіру	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Гүлдер панносы туралы түсінік	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Гүлдерді сәндеп жасау	1	18.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек құралдарын талдау және бағалау	1	21.02.	Гүлдің суретін салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	21.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.10 Тамақтану гигиенасы	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Ұшақ бұйымын жасау	1	23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Бұйымын құрастыру,сырлау		23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	25.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Пластик ыдыстан құс жасау туралы түсінік	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	1.03.	Аппликация	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.4 Егістік материалын өсіру	1	1.03.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Өнімді жинау және сақтау	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Құстың ұясын жасау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	4.03.	Құс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
5. 3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім) 6. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
5. 1.1Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер 6. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	11.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1.Ара жанұясының биологиясы	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жіппен бейнелеу	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жапырақ бейнелеу	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Изонить	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.10 Былғарымен жұмыс	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	18.03.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіптік еңбекке баулу (арнайы сынып)

9 «А»— сынып

IV тоқсан

<i>Р/с</i>	<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
228	1.3 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	1.04.	Гүл сызу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
229	1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.04.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
230	1.3.Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
231	Құрал жабдықтар		2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
232	2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялар	1	5.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология

					оқулық - Астана: Фолиант,2011
233	2.2 Құрастыру	1	5.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
234	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	6.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
235	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
236	2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
237	2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
238	2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
239	3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
240	3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	9.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
241	3.3 Барлық деңгейдегі көрмелерге қатысу	1	12.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
242	1.3 Еңбек пәні туралы жалпы мәліметтер	1	12.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
243	1.2Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	13.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
244	1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	14.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
245	2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	14.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау:

					Келешек-2030,2017
246	2.2Құрастыру	1	15.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
247	2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	16.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
248	2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	16.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
249	2.5 Жобалаудың қортынды деңгейі	1	16.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
250	2.6 Мектепті көркейту	1	19.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
251	2.7 Өндірістік тәжірибе	1	19.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
252	2.8.Құралдарды дайындау	1	20.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
253	3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	21.04.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,Е.Е.Велькер.- Көкшетау: Келешек-2030,2017
254	3.2 Ұдайы әрекет етуші мектеп көрмесіне жұмыс ұсыну	1	21.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
255	1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	22.04.	Жапырақ жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
256	1.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	23.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
257	1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	23.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
258	2.2 Қысу әдісімен аяқ киімді тігу	1	23.04.	Тышқан жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
259	2.4 Бөлме киімін тігу аяқ	1	26.04.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
260	2.5 Тоқыма аяқ киімін тігу	1	26.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ.

					,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
261	1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	27.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
262	1.1 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	28.04.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
263	1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	28.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
264	2.3 Қарапайым және жақсартылған бояу	1	29.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
265	2.8 Практикалық бақылау	1	30.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
266	3.1 Еңбекті талдау және бағалау	1	30.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
267	1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
268	5. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту 6. 2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	4.05. 3.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
269	5. Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы 6. 2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	5.05. 3.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
270	2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	5.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
271	2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	6.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
272	5. 2.3 Омартадағы қысқы жұмыстар 6. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	11.05. 7.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
273	5. 2.4 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.05.	Қалдық заттардан	В.Г.Чукалин,

	6. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы		7.05.	бұйым жасау	Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
274	5. 2.5 Аралардың жазғы күтімі 6. 2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	12.05. 7.05.	Құстарға ұя жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
275	5. 2.6 Аралардың күзгі күтімі 6. 1.4 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	13.05. 10.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
276	5. 2.7 Омартаның жемшөптік базасы және тозандату 6. 2.10 Декоративтік-қолданбалы шығармашылық	1	14.05. 10.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
277	2.8 Омарта өнімдерінің технологиясы	1	14.05.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
278	2.9 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	14.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
279	2.10 Ағаш ұсталық жұмыстар технологиясы	1	17.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
280	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	17.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
281	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	18.05	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
282	1.2 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	19.05.	Өз бетінше жұмыс	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
283	2.7 Изонить	1	19.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
284	Жапырақ тігу	1	20.05	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
285	Дөңгелек тігу	1	21.05	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
286	2.10 Былғарымен жұмыс	1	21.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
287	Сөмке жасау	1	21.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,

					Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
288	Үкі жасау	1	24.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
289	3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	24.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
290	3.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	25.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017



Бекітемін
Мектеп директоры
А.У.Дәсұмағазиева

«28» 08 2021ж

Келісемін
Оқуісінің меңгерушісі
К.А. Тулебаева

«28» 08 2021ж

Күнтізбелік-тақырыптық жоспар

Мұғалім:

А.Ж Каиназарова

Облыс, қала, аудан, ауыл:

Мұнайлы ауданы

Мектеп:

«№ 3 арнайы мектебі» КММ

Сынып:

6, 7, 8, 9 - сыныптар

Пәні:

Қазақстан тарихы
Орта ғасырлардағы дүниежүзі тарихы
Адам.Қоғам.Құқық
География

2021-2022 оқу жылы

Қазақстан тарих 7-сынып, аптасына 2 жылына 68 сағат

Рет №	Сабақ тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиет
I-тоқсан					
1	Қазақстан тарихына кіріспе.	1	5.09	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
2	Қазақстан-менің Отаным.	1	7.09	§2 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
Бірінші бөлім. Тарих нені оқытады(14 сағат).					
3-4	Тарих дегеніміз не	2	12-14.09	§3 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
5	Тарих деректемелер	1	19.09	§4 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. жыл
6	Тарих уақыт деген не	1	21.09	§5 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 20217жыл
7	Тарих карталар-тарихшының көмекшілері	1	26.09	§5 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 20217жыл
8	Карта мен жұмыс	1	28.09	§6оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 20217жыл
9	Тарихтағы ғасыр рим	1	3.10	§7оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
10	Шығыстың ғұламалары.	1	5.10	§8 оқу	Е.А.Әбіл
11	Ұлы Жібек жолы және ортағасырлық Қазақстан қалалары	1	10.10	§9 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
12	Отырар қала	1	12.10	§10 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
13	Карта мен жұмыс	1	17.10	§11 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы.
14	Қазақстанның тарихи кезеңдері Карта мен жұмыс.	1	19.10	§12 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
15	Тарихи заттың атауын әңгімелеңдер.	1	24.10	§13 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
16	Қайталау	1	26.10		
II тоқсан					
2- Бөлім.Қазақстандағы ежелгі адамдар өмірі.тас дәуірі					
17	Қазақтың көрнекті ғалымдары мен ағартушылары.	1	7.11	§14 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы.

					2017жыл
18	Тас дәуіріндегі қазақстан	1	9.11	§15 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
19	Мұз дәуірі.	1	14.11	§16 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
20	Ежелгі қауым	1	16.11	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
21	Мұздықтардың шегінуі.рулар қауымдардың пайда болуы	1	21.11	§17. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
22	Тас дәуірінің соңы	1	23.11	§18 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
23	Қола дәуірі	1	28.11	§19 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
24	Андронов мәдениеті	1	30.11	§20. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
3-бөлім.Ежелгі көшпелілер өмірі					
25	Андронов мәдениеті	1	5.12	§21. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
26	Ежелгі көшпелілер өмірі.	1	7.12	§22 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
27	Темір дәуір.	1	19.12	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
28-29	Ежелгі көшпелілердің мәдениеті мен тұрмысы.	1	21.12	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
30 31	Карта мен жұмыс Сақтар-күдретті жауынгерлер	2	26.12	§23 оқу §24 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
32	Қайталау	1	28.12		
III тоқсан					
4-бөлім. Ежелгі қазақстан тұрғындары.сақтар,сарматтар,үйсіндер,қаңлылар,ғұндар					
33	Сақтар-күдретті жауынгерлер	1	9.01	§25 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
34	Жаужүрек сарматтар	1	11.01	§26 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
35	Үйсіндер және қаңлылар	1	16.01	§27 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
36	Үйсіндер және қаңлылар	1	18.01	§28оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева

					Алматы. 2022жыл
37	Ежелгі ғұндар	1	23.01	§29 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
38	Халықтардың ұлы көші-қоны	1	25.01	§30.оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
39	Ертедегі тайпалар	1	30.01	§31. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
40	Ертедегі тайпалардың мәдениеті мен тұрмысы	1	01.02	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
5-Бөлім.Ежелгі түрік елдер					
41	Ұлы түрік қағанатының құрылуы	1	6.02	§31. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
42	Батыс түрік қағанаты	1	8.02	§32 оқу	Е.А.Әбіл
43	Ерте орта ғасырларындағы түрік қағанаттары	1	13.02	§33.оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
44	Атлах шайқасы.Исламның таралуы	1	15.02	§34. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
45	Ұлы жібек жолы.	1	20.02	§35. оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
46	Ортағасырлық қалалардың гүлденуі	1	22.02	§36 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
47	Ұлы түркі ағартушылары	1	27.02	§37 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
48	Бөлім бойынша тапсырмалар	1	28.02	§38.оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
6-Бөлім Қазақ даласындағы моңғолдар Қазақ хандығы					
49	Шыңғыс ханның жаулап алу жорықтары	1	5.03	§39 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
50-51	Жошы ұлысының ыдырауы қазақ хандығының құрылуы	2	7-03.12.	§40 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы.
52	Қайталау	2	14-19.03		
IV тоқсан					
53 54	Қазақстанның ежелгі қалалары Гүлденуі және құлдырауы	2	2.4.04	§41 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
55 56	Түркістан Гүлденуі және құлдырауы	2	9-11.04	§42 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
57	Маңғыстау	1	16.04	§43 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева

					Алматы. 2017жыл
58	Тараз	1	18.04	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
59	Сығанақ	1	23.04	§44 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
60	Сайрам	1	25.04	§45 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2022жыл
61	Ұлы жібек жолы	1	30.04	§1 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
62	Қытай ақыны Бо Цзю киіз үй туралы өлеңі	1	2.05	§46 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
63	Бурабай туралы аңыз	1	7.05	§47 оқу.	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
64	Баян сұлу туралы аңыз	1	9.05	§48 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
65	Шырақ туралы аңыз	1	14.05	49 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
66	Ғұндар мемлекетінің тұңғыш басшысы-Меде туралы аңы	1	21.05	§50 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
67	Қорғандар-ежелгі ескерткіштер туралы үнсіз жеткізушіл	1	23.05	§51 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
68	Қайталау	1	24.05		

Мемлекет және Құқық 9
«а» - сынып 34-сағат

№	Сабақ тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиет
I тоқсан					
1	Кіріспе	1	7.09	§1 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
2	Мемлекет және құқық пәні туралы түсінік	1	14.09	§2 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
3	Ата Заңды білу	1	21.09	§3 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
4	Қоғам туралы түсінік	1	28.09	§4 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
5	Әлеуметтік мүдде	1	5.10	§5 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
6	Қоғамның қызметі	1	12.10	§6 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
7	Қазақ Ойшылдарының қоғам және адам жөніндегі пікірлері	1	19.10	§7 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
8	Қайталау	1	26.10	§7 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
II тоқсан					
9	VIII-ғасырда Сырдария бойын мекендеген (Қыпшақ -Оғыз) тайпалары	1	9.11	§1 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
10	Шоқан Шыңғысұлы Уәлиханов(1835-1865)	1	16.11	§8 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
11	Ыбырай Алтынсарин (1841-1889)	1	23.11	§8 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
12	Абай Құнанбай (1845-1904)	1	30.11	§9 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
13	Мемлекеттің пайда болуы	1	7.12		К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
14	Мемлекетте басқару органдары мен мекемелер	1	14.12	§10оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
15	Қазақстан демократиялық мемлекет	1	21.12	§11 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
16	Қайталау	1	28.12	§12 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
III тоқсан					
17	Ұлтаралық келісім мен азаматтық татулық орнату	1	11.01	§13 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
18	Құқықты мемлекеттің тең құқықты азаматтары	1	18.01	§1 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
19	Біріккен Ұлттар Ұйымы(1945ж.сәуір)	1	25.01	§14 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
20	Адам құқықтарының жалпыға бірдей декларациясы	1	1.02	§15 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
21	Бала құқығы туралы конвенция	1	8.02	§16 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
22	Адам құқықтары	1	15.02	§17 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
23	Заң және Қоғам	1	22.02	§18 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
24	Құқықтық жауапкершілік	1	29.02	§19 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
25	Құқықтан айыру	1	7.03	§20 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
26	Қайталау	1	14.03	§21 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
IV тоқсан					
27	Қазақ қоғамындағы адамгершілік қағидалары мен құқықтық мәдениет ұғымы	1	4.04	§22 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
28	Қазақстан Республикасының Президенті	1	11.04	§23 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
29	Қазақстан Республикасының Парламенті	1	18.04	§24 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
30	Қазақстан Республикасының Үкіметі	1	25.04	§25 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013

33	Өлкетану	1	8.05	§46 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
34-65	Оқиғалар хронологиясы көруге ұсынылған видеороликтер мен фильмдер	1	14.05	§46 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
36	Қазақстанның ежелгі қалалары	1	15.05	47 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
37	Түркстан	1	21.05	§48 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл
38	Қайталау	1	22.05	§49 оқу	Е.А.Әбіл Ғ.А.Абаева Алматы. 2017жыл

31	Қазақстан Республикасындағы Сот билігі	1	2.05	§26 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
32	Бала құқығы туралы конвенция мемлекетті басқару органдары мен мекемелер Жеті жарғы	1	16.05	§27 оқ§	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
33	Қазақстан Республикасының Конституциялық Кеңесі	1	23.05	§28 оқу	К.Жүкешов.Алматы мектеп 2013
34	Қайталау	1	25.05		

Бекітемін

Директор



У.Джумагазиева

«26» 08 2021ж.

Келісемін

Оқу ісінің меңгерушісі

А.К.Тулебаева

«26» 08 2021ж.

«Математика» пәнінен күнтізбелік тақырыптық жоспары

9 сынып

Пән мұғалімі: Нурғазиева Ұ.Б.

2021-2022ж.ж.

р/ с	Сабақтың тақырыбы	Са ғ са н	күні	Үй жұмысы	Пайдаланылатын әдебиет
	I тоқсан				
1	Қайталау. Мың көлеміндегі сандар	1	01.09 02.09 03.09 06.09	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
2/5	Қосу және көбейту кестелерін есептеулерде қолдану	4	07.09 08.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
6/9	Шамалар және оларды өлшеу.	4	09.09 10.09	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
10/ 13	Арифметикалық амалдардың алгоритмдері	4	13.09 14.09	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
14/ 16	Миллион көлеміндегі сандар және арифметикалық амалдар. Көп таңбалы сандар. Разрядтар және кластар құру. Есептерді салыстыру.	3	15.09	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
17/ 20	Санның разрядтық қосылғыштары. Есептерді салыстыру.	4	16.09	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
21/ 23	Ұзындық бірліктері және үлестер. Ұзындықтың үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	17.09 20.09	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
24/ 26	Массаның бірліктері және үлестер. Массаның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	21.09 22.09	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
27/ 29	Уақыт бірліктері және үлестер. Уақыт үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	23.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
30/ 33	Аудан бірліктері және үлестер. Квадрат миллиметр. Гектар. Ауданның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	2	24.09 27.09	№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

34/ 36	Тік бұрышты параллелепипед және оның көлемі.	1	28.09 29.09	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
37/ 40	Көлем бірліктері және үлестер. Көлемнің үлесін табуға берілген есептер және оларға кері есептер.	2	30.09 01.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
41/ 42	Өнімділік, жұмысқа кеткен уақыт, орындалған жұмыс	1	04.10 05.10	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

	арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
43	ТЖБ	1	06.10 07.10	№ 10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
44/ 45	Егіннің түсімділігі, аудан, өн ім массасы арасындағы тәуелділікке берілген есептер, оларға кері есептер.	2	08.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	II тоқсан		11.10		
46/ 49	Сандармен және шамалар мәндерімен арифметикалық амалдар орындау. Қосу және азайту амалдарының қасиеттерін есептеулерде қолдану.	4	12.10 13.10	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
50/ 53	Көп таңбалы санды біртаңбалы санға ауызша көбейту және бөлу тәсілдері.	4	14.10 15.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
54/ 56	Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер. 17.12.2020 жыл Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.	3	18.10 19.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
57/ 59	Бір-біріне қарама- қарсы қозғалыс. Алыстау жылдамдығы.	3	20.10 21.10	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
60/ 62	Санды және әріпті өрнектер	3	22.10	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
63/ 67	Теңдеу және оны шешу тәсілдері.	5	25.10	№ 8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
68/ 70	Есепті теңдеу құру арқылы шығару.	1	26.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
71/ 73	Санды 10-ға, 100-ге, 1000-ға көбейту және бөлу.	2	27.10 28.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

	ТЖБ		29.10		
	3 тоқсан				
74/ 76	Санды көбейтіндіге көбейту	3	08.11 09.11		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
77/ 79	Санды көбейтіндіге бөлу.	3	10.11 11.11	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

80/ 83	Нөлдерге аяқталатын сандармен көбейту және бөлу тәсілдері.	4		№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
95/ 98	Екі таңбалы санға көбейту және бөлу.	4	12.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
99/ 10 2	Санды қосындыға бөлу	4	15.11	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 3 10 6	Көбейтіндіні санға бөлу	4	16.11 17.11	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 7 10 9	Көбейту және бөлу	3	18.11 19.11	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 0 11 1	Бір біріне қарама қарсы қозғалысқа есептер	2	22.11 23.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 2 11 3	Бір біріне қарама қарсы бағыттағы қозғалысқа есептер	2	24.11 25.11	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 4 11 5	Бір бағыттағы қозғалысқа есептер	2	26.11 29.11	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 6 11 9	Үш таңбалы санға көбейту және бөлу 08.03.2021 жыл	4	30.11 02.12	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 2 0	Есептер шығару	1	03.12 06.12	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
12 1 12 3	Қосудың қасиеттерін білдіретін әріпті теңдіктер. Әріптердің берілген мәндерінде әріпті өрнектердің мәндерін табу.	2	07.12 08.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 3 3	ТЖБ	1	09.12 10.12		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
13 4 13 5	Қайталау	2	13.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	IV тоқсан		14.12 15.12		
13 6 14	Арифметикалық амалдар және олардың	5	20.12	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

0	қасиеттері				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 1 14 3	Шамалар және олардыөлшеу	3	21.12	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 4 14 7	Сандармен және шамалардың мәндерімен жүргізілетін есептер	4	22.12	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 8 15 1	Өрнектер	4	23.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
15 2 15 6	Теңдеулер және олардышешу тәсілдері	5		№15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 5 7	Геометриялық фигуралар	4	06.01	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина,

және олардың қасиеттері				Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Есептер және оларды шығару тәсілдері.	4	07.01 08.01	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Есептер шығару	3	10.01		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
ТЖБ	1	11.01 12.01		
Есептер шығару.	1	13.01 14.01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
Қайталауға арналған есептер	1	17.01 .01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

Бекітемін
Мектеп директоры
А. У. Джумагазиева
2021ж

2021-2022 оқу жылы

«Жаратылстану» пәні
9-сынып
Аптасына 2-сағат
Жылына (68 сағат)

Қысқартылған мерзімді тақырыптардың саны	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
І-тоқсан					
Мәтіндік бөлігі	Кіріспе. Адамның денсаулығы	1	06.09	§1	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы 2020</i>
	Адам және басқа сүтқоректілер	1	07.09	§2	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы 2020</i>
Мәтіндік бөлігі	Дене жасушалары мен тіндерінің құрлымы	1	13.09	§3	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы 2020</i>
	Зерханалық жұмыс	1	14.09	§4	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы 2020</i>
	Адам мүшелері, мүшелер жүйесі	1	20.09	§5	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i>

					<i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
к және ыл	Адам қаңқасы.Сүйектің құрамы мен құрлысы	1	21.09	§6	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Сүйектің өзара байланысы	1	27.09	§7	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Бас қаңқасы	2	28.09 04.10	§8	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Адамның қаңқасы	1	05.10	§9	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы 2020</i>
	Аяқ-қол қаңқасы	1	11.10	§10	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Сіңір созылғанда,буын шыққанда және сүйек сынғанда көрсетілетін алғашқы көмек	1	12.10	§11	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Сіңір созылғанда,буын шыққанда және сүйек сынғанда көрсетілетін алғашқы көмек.Практикалық жұмыс	1	18.10	§12	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Адам тұлғасындағы бұлшықеттер.Олардың маңызы	1	19.10	§13	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Бұлшықеттердің негізгі топтары	1	25.10	§14	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Бұлшықеттің қызметі.Бұлшықеттің қажуы	1	26.10	§15	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

	Мүсін.Омыртқа жотасының қисаюы.Жалпақ табандылық	2	08.11 09.11	§16 §17	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Қайталау және қорытындылау	1	15.11	§18	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

II-тоқсан

	Тұлға қаңқасы мен бұлшықеттерінің дұрыс қалыптасуы үшін денешынықтыру жатығуларының маңызы	1		§19	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
және йналым	Қанның маңызы қанның құрамы	1	16.11	§20	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Қанайналым мүшелері. Тамырлар	1	22.11	§21	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Жүрек және оның жұмысы. Зертханалық жұмыс. Тамыр соғу жиілігін анықтау	1	23.11	§22	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Үлкен және кіші қанайналым шеңберлері.	1	29.11	§23	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Жүрек және қан тамыры аурулары, олардың алдын алу	1	30.11	§24	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Қан кеткенде көмектесетін алғашқы жәрдем	1	06.12	§25	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Қан кеткенде көрсетілетін алғашқы жәрдем. Практикалық жұмыс	1	07.12	§26	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Тыныс алу					
	Тыныс алудың маңызы. Тыныс алу мүшелері	1	13.12	§27	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Өкпедегі және тіндегі газ алмасу	1	14.12	§28	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тыныс алу гигиенасы	1	20.12	§29	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тыныс алу мүшелерінің аурулары БЖБ	1	21.12	§30	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Торыту	Тамақтанудың маңызы. Тамақ өнімдері	1	27.12	§31	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Қайталау және қортындылау	1	28.12	§32	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i>

					<i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
III-тоқсан					
	Кенеулі заттар	1	10.01	§33	<i>«Жаратылыстану»</i> <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Дәрумендер	1	11.01	§34	<i>«Жаратылыстану»</i> <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Асқорту мүшері	1	17.01	§35	<i>«Жаратылыстану»</i> <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Астың ауыз қуысында өзгеруі.Тістер	1	18.01	§36	<i>«Жаратылыстану»</i> <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тіс күтімі	1	24.01	§37	<i>«Жаратылыстану»</i> <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i>

					Баспасы2020
Қарындағы астың өзгеруі	1	25.01	§38	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Астың ішекте қортылуы.Бауыр	1	31.01	§39	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Тамақтау гигиенасы	1	01.02	§40	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Асқорыту жүйесі ауруларының алдын алу	1	07.02	§41	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	
Инфекциялық аурулармен ішек құрттарды жұқтырудың алдын алу	1	08.02	§42	«Жаратылыстану» Б.С.Халықова Н.Ю.Юлдабаева Алматы кітап Баспасы2020	

	Астан улану	1	14.02	§43	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
шығару есі	Бүйрек-шығару мүшесі	1	15.02	§44	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Бүйрек ауруларының алдын алу	1	21.02	§45	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тері және оның адам өміріндегі рөлі	1	22.02	§46	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тері аурулары.Олардың алдын алу	1	28.02	§47	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Тырнақ.Тырнақ күтімі	1	01.03	§48	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Шаш.Шаш күтімі.Практикалық жұмыс	2	07.03 08.03	§49 §50	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Адам ағзасын шынықтыру	1	14.03	§51	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Қайталау және қортындылау ТБЖ	1	15.03	§52	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

IV-тоқсан

Ыстық және күн өткенде көрсетілетін алғашқы көмек	2	28.03 29.03	§53 §54	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Тері күйгенде,үсігенде көрсетілетін алғашқы көмек	1	04.04	§55	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

Жүйке жүйесі	Ми және жұлын	1	05.04	§56	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жүйкелер	1	11.04	§57	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жүйке жүйесінің маңызымен гигиенасы	1	12.04	§58	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Мүшелер	Сезім мүшелері және олардың маңызы.Көру мүшесі	1	18.04	§59	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Көз қызметінің бұзылуы және гигиенасы	1	19.04	§60	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Есту мүшесі	2	25.04 26.04	§61	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>

	Есту мүшесінің гигиенасы	1	02.05	§62	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Сипап сезу, иіс және дәм сезу мүшелері	2	03.05 09.05	§63	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Адамның көбею ежелері	Адамның көбею мүшелері	1	10.05	§64	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Жыныс мүшелерінің инфекциялық аурулар. Олардың алдын алу	1	16.05	§65	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
Денсаулықты сақтау	Қазақстан Республикасындағы денсаулықты сақтау мекемелер жүйесі.	1	17.05	§66	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i> <i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
	Қайталау және қортындылау ТЖБ	2	23.05 24.05	§67 §68	«Жаратылыстану» <i>Б.С.Халықова</i> <i>Н.Ю.Юлдабаева</i>

					<i>Алматы кітап</i> <i>Баспасы2020</i>
--	--	--	--	--	---



Келісемін
Оқу ісінің меңгерушісі
Тулебаева К.А.Тулебаева
«*18*» *08* 2020ж

Күнтізбелік тақырыптық жоспар

«Кәсіби еңбекке баулу»

Мұғалімі: Ж.Т.Аккулова.

2020-2021 оқу жылы

Сабақтың тақырыбы	Сағат саны	Күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	1.09.	Аппликация гүлдер	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология итехника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.09.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.09.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкш
1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	3.09.	Құмыра жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	4.09.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Құрастыру	1	4.09.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	4.09.	Қоян жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.09.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.09.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.09.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету.	1	9.09.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	10.09.	Тасбақа жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	11.09.	Құнағыс жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.3 Құралдар мен жабдықтар (механизмге негізделген құралдар, жабдықтардың түрлері, құралдарда жұмыс жүргізудің тәсілі)	1	11.09.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

1.4 Шеберхана мен құрылыс алаңында қауіпсіз жұмыс істеу ережесі	1	14.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	14.09.	Қаңылтыр бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Қарапайым және жақсартылған сылау	1	15.09.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	16.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі).	1	16.09.	Стол жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	17.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	18.09	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	18.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	18.09.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Аяқ киімнің тақасын жөндеу	1	21.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	21.09.	Ағаш бетіне салынған оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Қорытынды бақылау жұмысы (-тоқсан бойынша)	1	22.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	23.09.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 ҚР еңбек заңнамасы, этика	1	23.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	24.09.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Денсаулық сақтау негіздері	1	25.09.	Құмыраны безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Медицина қызметкерінің гигиенасы	1	25.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	25.09.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Общие сведения о предмете труда	1	28.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

1.2 Жұмысқа қабылдау ережелері мен тәртіптері	1	28.09.	Үй жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	29.09.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спорттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	30.09.	Қалдық материалдан гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.2 Құрастыру	1	30.09	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	1.10.	Ағаш бетіне ою салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	2.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	2.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	2.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1Көкөніс өсірушілік және жеміс өсірушілікжөнінде жалпы мәліметтер	1	5.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Егістік материалын дайындау және сақтау	1	5.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Топырақ және оның өңделуі	1	6.10.	Қонжық жасау	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	7.10.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6. Өнімді жинау және сақтау	1	7.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	8.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	9.10.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	9.10.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	9.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.10.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Омартадағы жазғы жұмыстар	1	12.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Омартадағы күзгі жұмыстар	1	13.10.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Аралардың қысқы күтімі	1	14.10.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Омартаның жемшөптік базасы және тозаңдату	1	14.10.	Балға жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	15.10.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.10.	Құмыра жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Қызмет көрсететушілер жайлы жалпы мәліметтер	1	16.10.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдар, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	16.10.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Үй-жай құрылғысы	1	19.10.	Қоян жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Ыдыс-аяқ күтімі	1	19.10.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек нәтижесін бағалау және талдау	1	20.10.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	21.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	21.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	22.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	23.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	23.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы	1	23.10.	Кұнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек	1	26.10.	Бояумен сурет	В.Г.Чукалин,

бұйымдарын талдау және бағалау			салу	Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	26.10.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	27.10.	Табиғат бейнелеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	28.10.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	28.10.	Ағаш бетіне сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	29.10.	Күнағыс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.10.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	30.10.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	30.10.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Құрастыру	1	2.11.	Қорап жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Құралдарды дайындау	1	2.11.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	3.11.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	4.11.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіби еңбекке оқыту (анаулы сынып)

9– сынып

III тоқсан

<i>Сабақтың тақырыбы</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Күні</i>	<i>Үй жұмысы</i>	<i>Пайдаланған әдебиеттер</i>
1.1 Еңбек бұйымы туралы жалпы мәліметтер	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология и техника графика:оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Материалдарды, аспаптарды және жабдықтарды талдау	1	10.01.	Ағаш бетіне ою салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Ағаш ұстасы жұмысының технологиясы	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Ағашты көркем өңдеу	1	11.01.	Ағаш бетіне гүл салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Ағаш-жиһаз бұйымдары. Жиһаз өндірісі	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.1Еңбек бұйымдарын талдау және бағалау	1	12.01.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология :оқулық - Астана: Фолиант,2011

1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	13.01.	Қоян суретін салып,сырлау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	14.01.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жеміс-жидектер композициясы туралы түсінік	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жеміс-жидек жасау,сәндеу	1	17.01.	Бояумен сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Композиция құрастыру	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
Композицияны аяқтау,сырлау	1	18.01.	Табиғат бейнелеу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.1 Еңбек пәнін талдау және бағалау	1	19.01	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	19.01.	Құнбағыс суретін салу	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	20.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.4 Құралдар мен жабдықтар	1	21.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялары	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Құрастыру	1	24.01.	Изонит Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	25.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	26.01.	Құмыра ның сыртын әшекейлеу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Сымтемірден бұйымдар жасау	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Қаңылтырға бетіне ою салу	1	27.01.	Оюды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко,

				Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	28.01.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет.	1	31.01.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Желімдеу әдісімен аяқ киімді жөндеу	1	31.01	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Аяқ киімнің үстін жөндеу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4 Бөлме аяқ киімін тігу	1	1.02.	Сурет салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	2.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	3.02.	Өз бетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалтану «қағаз бен картон өндірісі және олардың қасиеттері»	1	3.02	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.1 Аппликация	1	4.02.	Өз бетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.2 Картонаж өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3.Мұқаба өндірісі	1	7.02.	Қалдық материалдан жасалған бұйымды бояу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.4Брошюралық бұйымдар	1	8.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Кітаптың түбі	1	8.02.	Аппликация	Технология 5, 6, 7, 8, 9, Д.Шоқпарұлы
2.6 Ою шығармашылығы мен аппликация техникасын қолданып мұқабаларды ресімдеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Кітап-журнал өнімдерін жөндеу	1	9.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Квеллинг өнері	1	10.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Көбелек бұйымын	1	10.02.	Гүл жасау	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н

жасау				.А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
Бұйымды аяқтау	1	11.02.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	14.02.	Себет жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (үлгі тізбесі)	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	15.02.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Топырақпен жұмыс	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2 Бөлмеде гүл өсіру	1	16.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Бақшада гүл өсіру	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Гүлдер панносы туралы түсінік	1	17.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Гүлдерді сәндеп жасау	1	18.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек құралдарын талдау және бағалау	1	21.02.	Гүлдің суретін салу	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	21.02.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.10 Тамақтану гигиенасы	1	22.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Ұшақ бұйымын жасау	1	23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Бұйымын құрастыру,сырлау		23.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек іс-әрекетін талдау және бағалау	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	24.02.	Қалдық материалдан гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	25.02.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Пластик ыдыстан құс жасау туралы түсінік	1	28.02.	Гүлдің суретін салу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім	1	1.03.	Аппликация	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
2.4 Егістік материалын өсіру	1	1.03.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Көкөніс және жеміс өнімдерін өсіру	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Өнімді жинау және сақтау	1	2.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарына сараптама жүргізу және бағалау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Құстың ұясын жасау	1	3.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Ауылшаруашылық өндірісі жөнінде жалпы мәліметтер	1	4.03.	Құс жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Үй жануарларына жем-шөп дайындау және оларды азықтандыру	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері	1	7.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
7. 3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім) 8. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
7. 1.1Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер 8. 3.1 Еңбек заттарының сараптамасы	1	9.03. 8.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

және бағалануы				
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	10.03.	Өзбетінше жұмыс	ӘріновҚ.Мұсынов Қ.М.,Апушев А.Қ.Серекпаев Н .А.,Шестакова Н.А.,Арыстанғұлов С.С. Өсімдік шаруашылығы. –Алматы,2011.
1.2 Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	11.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1.Ара жанұясының биологиясы	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жіппен бейнелеу	1	14.03.	Құмыра безендіру	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жапырақ бейнелеу	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Өзбетінше жұмыс (болжамды тізім)	1	15.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1. Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	16.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Изонить	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.10 Былғарымен жұмыс	1	17.03.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	18.03.	Қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017

Кәсіптік еңбекке баулу (арнайы сынып)

9 «А»— сынып

IV тоқсан

Сабақтың тақырыбы	Сағат	Күні	Үй жұмысы	Пайдаланған әдебиеттер
-------------------	-------	------	-----------	------------------------

	<i>саны</i>			
1.4 Еңбек заттары туралы жалпы мәліметтер	1	1.04.	Гүл сызу	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2 Кіріспе және материалтану	1	2.04.	Аппликация	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3.Слесарлық жұмыстың тәсілдері мен ережесі	1	2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Құрал жабдықтар		2.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Слесарлық өңдеуге дайындық операциялар	1	5.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Құрастыру	1	5.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	6.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	7.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Мөлшерлі слесарлық өңдеу	1	7.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Металды көркемдік өңдеу	1	8.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Білім алушылардың өзіндік жұмысы	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз іс-әрекетінің нәтижесін көрсету	1	9.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Тұрақты әрекеттегі мектеп көрмесіне жұмысты ұсыну	1	9.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.3 Барлық деңгейдегі көрмелерге қатысу	1	12.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин,

				Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.4 Еңбек пәні туралы жалпы мәліметтер	1	12.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.2Жұмыс ережелері мен тәртіптері	1	13.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.3 Материалдар, құралдар мен жабдықтарға сараптама жасау	1	14.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.1 Автокөліктерге арналған тұрақтар, гүлзарлар, спортттық алаңдар, демалыс зоналарын жобалау	1	14.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.2Құрастыру	1	15.04.	Орындық жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.3 Графикалық сауаттылық негіздері	1	16.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. ,Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Технологиялық дағдыларды жетілдіру	1	16.04.	Кірпі жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.5 Жобалаудың қортынды деңгейі	1	16.04.	Жапырақ жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.6 Мектепті көркейту	1	19.04.	Орындық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.7 Өндірістік тәжірибе	1	19.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8.Құралдарды дайындау	1	20.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Өз қызметінің нәтижелерін ұсыну	1	21.04.	Тасбақа жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко,Е.Е.Велькер.- Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.2 Ұдайы әрекет етуші мектеп көрмесіне	1	21.04.	Гүл жасау	МауленоваГ.

жұмыс ұсыну				Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек заты туралы жалпы мәліметтер	1	22.04.	Жапырақ жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	23.04.	Кірпі жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.3 Этика және еңбек заңнамасы	1	23.04.	Гүл жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.2 Қысу әдісімен аяқ киімді тігу	1	23.04.	Тышқан жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.4 Бөлме киімін тігу аяқ	1	26.04.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
2.5 Тоқыма аяқ киімін тігу	1	26.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
1.1 Еңбек құралдары туралы жалпы мәлімет	1	27.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Материалтану (цемент, құм, саз, гипс, бояу,эмульсия, сылау, беткі қабаты толтырылған плитка, кілей және оның қасиеттері)	1	28.04.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.5 Этика және еңбек заңнамасы	1	28.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.3 Қарапайым және жақсартылған бояу	1	29.04.	Қонжық жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
2.8 Практикалық бақылау	1	30.04.	Гүл жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
3.1 Еңбекті талдау және бағалау	1	30.04.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
1.1 Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер	1	30.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О. С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
7. 2.3 Үй жануарларын асырау және күту 8. 2.5 Үй жануарларына жем-шөп	1	4.05. 3.04.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ. Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана:

	дайындау және оларды азықтандыру				Фолиант,2011
7.	Материалдардың, құрал-саймандардың және жабдықтардың сараптамасы	1	5.05.3.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
8.	2.8 Мал шаруашылығы және құс шаруашылығы өнімдері				
	2.1 Ара жанұясының биологиясы	1	5.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
	2.2 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	6.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
7.	2.3 Омартадағы қысқы жұмыстар	1	11.05.7.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
8.	Еңбек пәні жөнінде жалпы мәліметтер				
7.	2.4 Омартадағы көктемгі жұмыстар	1	12.05.7.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
8.	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы				
7.	2.5 Аралардың жазғы күтімі	1	12.05.7.05.	Құстарға ұя жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
8.	2.1 Ара жанұясының биологиясы				
7.	2.6 Аралардың күзгі күтімі	1	13.05.10.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
8.	1.4 Еңбекті қорғау және ҚР еңбек заңнамасы				
7.	2.7 Омартаның жемшөптік базасы және тозандату	1	14.05.10.04.	Қонжық жасау	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
8.	2.10 Декоративтік-қолданбалы шығармашылық				
	2.8 Омарта өнімдерінің технологиясы	1	14.05.	Құстарға ұя жасау	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	2.9 Ара аурулары, дұшпандары және зиянкестері	1	14.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	2.10 Ағаш ұсталық жұмыстар технологиясы	1	17.05.	Ыдыстың астына қоятын жасау	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	3.1 Еңбек заттарының сараптамасы және бағалануы	1	17.05.	Өзбетінше жұмыс	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	1.1 Еңбек пәні туралы жалпы мәлімет	1	18.05	Гүл жасау	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	1.2 Материалдарды, құралдар мен жабдықтарды талдау	1	19.05.	Өз бетінше жұмыс	МауленоваГ., Амандыкова Д.Технология оқулық - Астана: Фолиант,2011
	2.7 Изонить	1	19.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин,

					Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017
Жапырақ тігу	1	20.05	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
Дөңгелек тігу	1	21.05	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
2.10 Былғарымен жұмыс	1	21.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
Сөмке жасау	1	21.05.	Өзбетінше жұмыс	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
Үкі жасау	1	24.05.	Қалдық заттардан бұйым жасау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
3.1 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	24.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	
3.2 Еңбек заттарын талдау және бағалау	1	25.05.	қайталау	В.Г.Чукалин, Х.К.Танбаев,И.А.Развенкова,О.С.Лосенко, Е.Е.Велькер.-Көкшетау: Келешек-2030,2017	

Бекітемін

Директор



Келісемін

Оқу ісінің меңгерушісі

А.К.Тулебаева

«26» 08 2021 ж.

«Математика» пәнінен күнтізбелік тақырыптық жоспары

9 сынып

Пән мұғалімі: Нурғазиева Ұ.Б.

2021-2022 ж.ж.

р/ с	Сабақтың тақырыбы	Са ғ са н	күні	Үй жұмысы	Пайдаланылатын әдебиет
	I тоқсан				
1	Қайталау. Мың көлеміндегі сандар	1	01.09 02.09 03.09 06.09	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
2/5	Қосу және көбейту кестелерін есептеулерде қолдану	4	07.09 08.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
6/9	Шамалар және оларды өлшеу.	4	09.09 10.09	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
10/ 13	Арифметикалық амалдардың алгоритмдері	4	13.09 14.09	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
14/ 16	Миллион көлеміндегі сандар және арифметикалық амалдар. Көп таңбалы сандар. Разрядтар және кластар құру. Есептерді салыстыру.	3	15.09	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
17/ 20	Санның разрядтық қосылғыштары. Есептерді салыстыру.	4	16.09	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
21/ 23	Ұзындық бірліктері және үлестер. Ұзындықтың үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	17.09 20.09	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
24/ 26	Массаның бірліктері және үлестер. Массаның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	21.09 22.09	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
27/ 29	Уақыт бірліктері және үлестер. Уақыт үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	3	23.09	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
30/ 33	Аудан бірліктері және үлестер. Квадрат миллиметр. Гектар. Ауданның үлесін табуға берілген есептер және кері есептер.	2	24.09 27.09	№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

34/ 36	Тік бұрышты параллелепипед және оның көлемі.	1	28.09 29.09	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
37/ 40	Көлем бірліктері және үлестер. Көлемнің үлесін табуға берілген есептер және оларға кері есептер.	2	30.09 01.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
41/ 42	Өнімділік, жұмысқа кеткен уақыт, орындалған жұмыс	1	04.10 05.10	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

	арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
43	ТЖБ	1	06.10 07.10	№ 10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
44/ 45	Егіннің түсімділігі, аудан, өн ім массасы арасындағы тәуелділікке берілген есептер, оларға кері есептер.	2	08.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	II тоқсан		11.10		
46/ 49	Сандармен және шамалар мәндерімен арифметикалық амалдар орындау. Қосу және азайту амалдарының қасиеттерін есептеулерде қолдану.	4	12.10 13.10	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
50/ 53	Көп таңбалы санды біртаңбалы санға ауызша көбейту және бөлу тәсілдері.	4	14.10 15.10	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
54/ 56	Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер. 17.12.2020 жыл Жылдамдық, уақыт және қашықтық арасындағы тәуелділікке берілген кері жай есептер.	3	18.10 19.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
57/ 59	Бір-біріне қарама- қарсы қозғалыс. Алыстау жылдамдығы.	3	20.10 21.10	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
60/ 62	Санды және әріпті өрнектер	3	22.10	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
63/ 67	Теңдеу және оны шешу тәсілдері.	5	25.10	№ 8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
68/ 70	Есепті теңдеу құру арқылы шығару.	1	26.10	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
71/ 73	Санды 10-ға, 100-ге, 1000-ға көбейту және бөлу.	2	27.10 28.10	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

	ТЖБ		29.10		
	3 тоқсан				
74/ 76	Санды көбейтіндіге көбейту	3	08.11 09.11		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина
77/ 79	Санды көбейтіндіге бөлу.	3	10.11 11.11	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә.Ерешева, М.В.Маркина

80/ 83	Нөлдерге аяқталатын сандармен көбейту және бөлу тәсілдері.	4		№4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
95/ 98	Екі таңбалы санға көбейту және бөлу.	4	12.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
99/ 10 2	Санды қосындыға бөлу	4	15.11	№11 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 3 10 6	Көбейтіндіні санға бөлу	4	16.11 17.11	№ 4 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
10 7 10 9	Көбейту және бөлу	3	18.11 19.11	№6 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 0 11 1	Бір біріне қарама қарсы қозғалысқа есептер	2	22.11 23.11	№8 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 2 11 3	Бір біріне қарама қарсы бағыттағы қозғалысқа есептер	2	24.11 25.11	№3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 4 11 5	Бір бағыттағы қозғалысқа есептер	2	26.11 29.11	№7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
11 6 11 9	Үш таңбалы санға көбейту және бөлу 08.03.2021 жыл	4	30.11 02.12	№9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 2 0	Есептер шығару	1	03.12 06.12	№10 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
12 1 12 3	Қосудың қасиеттерін білдіретін әріпті теңдіктер. Әріптердің берілген мәндерінде әріпті өрнектердің мәндерін табу.	2	07.12 08.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 3 3	ТЖБ	1	09.12 10.12		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
13 4 13 5	Қайталау	2	13.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
	IV тоқсан		14.12 15.12		
13 6 14	Арифметикалық амалдар және олардың	5	20.12	№ 7 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев,

0	қасиеттері				К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 1 14 3	Шамалар және олардыөлшеу	3	21.12	№ 12 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 4 14 7	Сандармен және шамалардың мәндерімен жүргізілетін есептер	4	22.12	№ 14 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
14 8 15 1	Өрнектер	4	23.12	№ 9 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
15 2 15 6	Теңдеулер және олардышешу тәсілдері	5		№15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 5 7	Геометриялық фигуралар	4	06.01	№ 3 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина,

1 6 0	және олардың қасиеттері				Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
16 1 16 4	Есептер және оларды шығару тәсілдері.	4	07.01 08.01	№ 5 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
16 5 16 6	Есептер шығару	3	10.01		Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 6 7	ТЖБ	1	11.01 12.01		
16 8 16 9	Есептер шығару.	1	13.01 14.01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина
1 7 0	Қайталауға арналған есептер	1	17.01 .01	№ 15 есеп	Т.Қ.Оспанов, Ш.Х.Құрманалина, Б.М.Қосанов, Ж.Т.Қайыңбаев, К.Ә:Ерешева, М.В.Маркина

