

«Безекент»
Мәдени мұралары



Оразибеков Н

«Келісім»
Оқу існін мемлекеттік:



Обимажанов Г

Бірлестік отрядының жауапшысы
Хаттама № 1

Бірлестік жетекшісі


Габит. Ұйбетова Г

Құнтізбелік –тактықтық жоспар

География

Мектен: №54 Т.Рысқұлов атындағы жалпы орта мектебі

Сыйнапар: 8-11

Мұғалім: Мырзабеков Н

Tycińska

நீலா முனிசிபல் கூடமுனையில் வெள்ளூர்

מאליגת 88 מילון 2 גנדי – סטראוס – פולני – מילון

MELLEGE ETCHEBIA 68 CEDILIS, NO. 20, JULY 1983

«География» пәні бойынша жүргізбек тәсілдік жоспар
8 сыйнып аптасына 2 сағат, жылдық 68 сағат

P/с	C/с	Аудыспалы тақырыптар	Тақырыптар	Оқу мақсаттары	Сағсаны	Мерімі	Ескертүлдер
				1-төксан 16 сағат			
1	1	1.1 Зерттеу және зерттеушілер	Географияның салалары	8.1.1.1- географияның салаларга бөлнүүн графикалық түрде көрсетіл түсіндіріш 8.1.1.2 -географияның салаларындағы маньзылы зерттеулерді аныктайты	1	5 оғ.	
2	2		Географиялық зерттеу айстарын түрлері	8.1.1.3 - далалық картографиялық, теориалық географиялық зерттеу айстарын мәннің түсіндіріл, колданады	1	7 оғ	
3	3		Географиялық мөлдөлдер	8.1.1.4 - сандық және сапалық географиялық деректерді ондеп, талдайды	1	12 оғ.	
			Географиялық мөлдөлдер	8.1.1.5- географиялық нысандардың, күбілайлардың және үдерістердің мөлдөлдерін түрлі материалдардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы ерекшеліктері мен касиеттерін түсіндіреді	1		
			Зерттеу нағижелерінің ұсыну формалары	8.1.1.6- зерттеу нағижелерін түрлі формада ұсынады			
				БЖБ № 1			
4	4	2.1 Географиялық карталар	Тақырыптық карталар және оларды көсімнша сипаттайтын элементтер	8.2.1.1- тақырыптық карталарды сипаттайтын профилі, диаграмма, график, кесте	1	14. оғ.	
5	5		Тақырыптық карталарды оку	8.2.1.2- географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын көсімнша элементтерді колдана отырып, тақырыптық карталарды оқылы	1	15. оғ.	
				8.2.1.3- географиялық номенклатура нысандарын кескін картадан көрсетеді			

6	6	2.2 Географиялық деректер базасы	Географиялық деректер базасын күрастыруда акпараттық-коммуникациялық технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасын күрастырыады БЖБ №2	8.2.2.1- акпараттық-коммуникациялық технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасын күрастырыады БЖБ №2	1 24.09.
7	7	3.1 Литосфера	Жер бедерінің калыптасу және таралу заңдылықтары	8.3.1.1- жер бедерінің калыптасу және таралу заңдылықтарын зерттейді	1 24.09.
8	8		Жер бедерінің жіктелуі	8.3.1.2- жер бедері түрлерін жіктеуді 8.3.1.3- жер бедері түрлерін жоспар бойынша сипаттайтын	1 24.09.
9	9		Материктер мен мұхиттардың ірі орографиялық объекттері	8.3.1.4 -материктер мен мұхиттарда ориалласкан үсас орографиялық бірліктерді салыстырады	1 3.10.
10	10		Тау жыныстары мен минералдардың жіктелуі	8.3.1.5- тау жыныстары мен минералдардың түрлі белгілері бойынша жіктеуді	1 5.10.
11	11		Тау жыныстары мен минералдардың калыптасу заңдылықтарына бағланысты пайдалың мәзбалардың таралуына талдау жасайды	8.3.1.6 -тау жыныстары мен минералдардың калыптасу заңдылықтарына бағланысты пайдалың мәзбалардың таралуына талдау жасайды	1 10.10.
12	12		Тау жыныстары мен минералдардың таралуы	8.3.1.7 -тау жыныстары мен минералдардың пайдалықтарын анықтайды	1 12.10.
13	13		Геологиялық жыл саны мен геохронологиялық кесте	8.3.1.8- тау жыныстарының жасының анықтау алестерін түсіндіреді	1 17.10.
			Жер бедерінің адамзат тіршілігі мен шаруашылығының типтегін асері	8.3.1.9 -геологиялық жылсандау мен геохронологиялық кестені түздей, жер көртысынан және тіршіліктің дамуындағы ірі көзөндері мен геологиялық оқиғаларды анықтаратады	
				8.3.1.10 - жергілікті компоненті көсімшілік калтуңде жер белерінің адамзат тіршілігі мен шаруашылығының типтегін асері	

14	14	1.1 Зерттеу және зерттеушілер	8.1.1.3 - даалық картографиялық теориялық географиялық зерттеуде алғестерін мәннің түсініріп, колданады	1	15.10.
		1. Географиялық зерттеу алғестері.	8.1.1.5 - географиялық нысандардың, көбілістардың және үдерістердің мөзделтерін түрлі материалдардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы ерекшеліктері мен қасиеттерін түсініріш	1	
			8.1.1.6- зерттеу нақжетерін түрлі формада ұсынады БЖБ №3		
15	15	ТЖБ №1	Токсанлық жыныстық баяны №1	1	24.10.
16	16	2. Картография және географиялық деректер базасы.	<p>2.1 Географиялық карталар</p> <p>8.2.1.1- тақырыптық карталарды сипаттайтын көсишши элементтердің қарастырауды, профиль, диаграмма, график, кесте</p> <p>8.2.1.2- географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын көсишши элементтерді колдана отырып, тақырыптық карталарды оқызы</p> <p>8.2.1.3- географиялық номенклатура нысандарын көсікін карталан көрсетеді</p> <p>2.2 Географиялық деректер базасы</p> <p>8.2.2.1- акпараттық-коммуникациялық технологияны колдана отырып, географиялық деректер базасын қарастырады</p>	1	26.10.
				2-төксан 16 сағат	
		Бөлім 3. Физикалық география.			
17	1	3.2 Атмосфера	Климат түзүші факторлар	8.3.2.1 - климат түзүші факторларды талдауды	1
			Атмосфераның галамдық циркуляциясы	8.3.2.2 - атмосферадың галамдық циркуляциясын талдау, Түсіндірелі	
			Климаттың белдеулер	8.3.2.3 - климаттың белдеулерді талдауды	1
					28.11.
18	2				
19	3		Материктердің климаттық ерекшеліктері	8.3.2.4 - әр материкте орналасқан үкіметтегі климаттық белдеулерді салыстыруды	1
20	4		Климаттың аламзат	8.3.2.5 - жергілікті компоненттің климаттың аламзаттарын түсінілігі мен	1

22	6	шаруашылығына түгелтін әсері. Адамдат арекеттік атмосферада түгелтін әсері	шаруашылығына түгелтін әсеріне баян береді түгелтін көрі әсерін атмосфера	8.3.2.6 - әдәлдіктен түгелтін әсеріне баян береді үсіншілік БЖБ №1	8.3.2.6 - әдәлдіктен түгелтін әсеріне баян береді үсіншілік көрі әсерін атмосфера	8.3.2.6 - әдәлдіктен түгелтін әсеріне баян береді үсіншілік
23	7	1. Географиялық көртеңеу әдістері.	1.1 Зерттеу және зерттеушілер	8.1.1.3 - далаңын картографикалық теорияның концепцияны зерттеу әдістерін мәннін ту主义ріп, 8.1.1.4 салынып және салалық географиялық деректерде ендегі, талдауды күбьыштардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, 8.1.1.5- географиялық нақандардың турлі материалдардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, засау архызы ерекшеліктерін мәннін ту主义ріп ту主义ріді	8.1.1.3 - далаңын картографикалық теорияның концепцияны зерттеу әдістерін мәннін ту主义ріп, 8.1.1.4 салынып және салалық географиялық деректерде ендегі, талдауды күбьыштардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, 8.1.1.5- географиялық нақандардың турлі материалдардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, засау архызы ерекшеліктерін мәннін ту主义ріп ту主义ріді	8.1.1.3 - далаңын картографикалық теорияның концепцияны зерттеу әдістерін мәннін ту主义ріп, 8.1.1.4 салынып және салалық географиялық деректерде ендегі, талдауды күбьыштардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, 8.1.1.5- географиялық нақандардың турлі материалдардан және Университеттің мәдени ту主义ріп, засау архызы ерекшеліктерін мәннін ту主义ріп ту主义ріді
24	8	2 Картография және географиялық деректер базасы.	2.1 Географиялық карталар	8.2.1.1 - тақырыптық карталардың формада үйренауды косымыша элементтердің карталардың сипаттастырылышы диаграмма, графика, кесте 8.2.1.2- географиялық карталардың сипаттастырылышы конынан отырып, тақырыптық карталардың элементтердің профилі, профиль карталардың сипаттастырылышы 8.2.2.1 - аппараттық карталардың компоненттердің технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасының карталарда	8.2.1.1 - тақырыптық карталардың формада үйренауды косымыша элементтердің карталардың сипаттастырылышы диаграмма, графика, кесте 8.2.1.2- географиялық карталардың сипаттастырылышы конынан отырып, тақырыптық карталардың элементтердің профилі, профиль карталардың сипаттастырылышы 8.2.2.1 - аппараттық карталардың компоненттердің технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасының карталарда	8.2.1.1 - тақырыптық карталардың формада үйренауды косымыша элементтердің карталардың сипаттастырылышы диаграмма, графика, кесте 8.2.1.2- географиялық карталардың сипаттастырылышы конынан отырып, тақырыптық карталардың элементтердің профилі, профиль карталардың сипаттастырылышы 8.2.2.1 - аппараттық карталардың компоненттердің технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасының карталарда
25	9	3.3 Гидросфера	Күрлік суларының пурлери мен калыптасуы	8.3.3.1 - күрлік суларының калыптасу оптикалық	8.3.3.1 - күрлік суларының калыптасу жолдары оптикалық	8.3.3.1 - күрлік суларының калыптасу жолдары оптикалық
26	10		Күрлік суларының маныздылығы	8.3.3.2 - күрлік суларының пегийтін түрлерінің шаруашылық маныздылығы	8.3.3.2 - күрлік суларының пегийтін түрлерінің шаруашылық маныздылығы	8.3.3.2 - күрлік суларының пегийтін түрлерінің шаруашылық маныздылығы
27	11		Озендердің гидрологиялық режимі	8.3.3.3 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі 8.3.3.4 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі негізгі оғангерлердің гидротоннажын режимі	8.3.3.3 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі 8.3.3.4 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі негізгі оғангерлердің гидротоннажын режимі	8.3.3.3 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі 8.3.3.4 - озен ағилярдан күрлістің ту主义рі негізгі оғангерлердің гидротоннажын режимі

30	14	Күрлік сұларының проблемалық Су апараттары	8.3.3.5- көлдер мен мұддықтарды жоспар болыпташа 8.3.3.6 - жергілікті компонентті қосында жоспар болыпташа негізінде қүрлік сұларының әкологиялық проблемаларының жоғарылығы негізінде қүрлік сұларының әкологиялық Усынады БЖБ №2 8.1.1.3 - дағалық, картографиялық, теориялық колданады 8.1.1.4 - салынып жасаудың маңын түсініріп, деректерден енделеп, талдайды 8.1.1.5- географиялық құбыльыстардың және үдерістер-диң модельдерін турлай материалдардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы ерекшеліктері мен нақшеттерін түсіндіреді 8.1.1.6- зерттеу нәтижелерін түрлі формада үстелепті ТЖБ №2 2.1 Географиялық карталар 8.2.1.1- таңырымтық баянылау №2 қосында элементтердің қартаударды сипаттайтын диаграмма, график, кесте 8.2.1.2- географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын қосында элементтерді 8.2.1.3- географиялық карталарды оқыды кеңсін картадан көрсетеді 8.2.2.1- акпараттық-коммуникациялық технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасы 2.2 Географиялық деректер базасы 3-төксан 20 саят	8.3.4.1- табигат зоналары мен биотік белдеулер. Материктердің табигаты 8.3.4.2- табигат зоналары мен биотік белдеулерінің 1 9/11
31	15	1. Географиялық зерттеу әдістері.	2. Картография және географиялық деректер базасы.	8.3.4.1- табигат зоналары мен биотік белдеулер. Материктердің табигаты 8.3.4.2- табигат зоналары мен биотік белдеулерінің 1 9/11
32	16			
33	1	Болім 3. Физикалық география.	3.4 Биосфера	8.3.4.1- табигат зоналары мен биотік белдеулер. Материктердің табигаты 8.3.4.2- табигат зоналары мен биотік белдеулерінің 1 9/11

34	2	зоналары	специальны	8.3.4.3 -р материалке орналаскан үкес табигат зоналар мен биіктік белдеулерді салыстырады	8.3.4.4 -мәдениеттегі тұршылік дүниесін тарапушы анықтайтын		
35	3	Мұхиттарда тұршылік дүниесі Осындік элементі мен жаңауарлар дүниесін көргау	1.1 Зерттеу және зерттеушілер	8.3.4.5- осымдік элементі мен жаңауарлар дүниесін көргау жаңелтілік элементтердің таралуын үсіншілдік БЖБ №1	коргау жаңелтілік элементтердің таралуын үсіншілдік БЖБ №1	11.0.	
36	4	1. Географиялық зерттеу әдістері.	2. Географиялық карталар	8.1.1.3 - дағалдақ, картографиялық, теориялық колданады	8.1.1.4 - сандық және сандық географиялық деректерді ойнеп, талайды	11.0.	
37	5	2. Картография және географиялық деректер базасы.	3.5 Табиги-аумактық кешендер	8.1.1.5- географиялық нысандардың, нұбылыструдың және үдерістердің моделдерін жасау арқылы ерекшеліктері мен касиеттерін түсіндіреді	8.1.1.6- зерттеу штаждерін түрлі формада үстеншалы косымша элементтерді күрастырады, профиль, диаграмма, график, кесте	12.0.	
38	6	2.2 Географиялық деректер базасы		8.2.1.1- тақырыптық карталарды сипаттастырып хартаудың сипаттывын күрастырады, профиль, 8.2.1.2- географиялық шартты белгілер мен колдана отырып, тәкырыптық карталарды оқыды	8.2.2.1- акпараттық-коммуникациялық технологияны колдана отырып, географиялық деректер базасын күрастырады	12.0.	
39	7	Болім 3. Физикалық география.	1. Географиялық зерттеушілер	8.3.5.1 - географиялық кабылтын құрамы мен құрамы мен күрьылышы. Географиялық кабылтын заңдары	8.3.5.2 - географиялық кабыл заңдарының маныздылышын түсіндіреді БЖБ №2	12.0.	
				1.1.Зерттеу және зерттеушілер	8.1.1.3 дағалдақ, картографиялық, теориялық географиялық зерттеу әдістерінің мәнін түсініп, колданады	12.0.	
				8.1.1.4 Сандық және сандық деректерді ойнеп		12.0.	

			тапталды.
40	8	4.1 Халық географиясы	8.1.1.5 географиялық мысандардың кубылыштардың және үдерістердің моделдерін түрлі мередиандардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы спекшөлкөтері мен касиеттерін түсніреді.
41	9	Удайы есуліл түрлері	8.1.6 зерттеу нәтижелерін түрлі формада ұсынады.
42	10	Демографиялық көрсеткіштер мен демографиялық жагдай	Болшынан 8.4.1.1 -халық салынын анықтау әдістерін түсніреді 8.4.1.2- дүниежүзілік ұлдардың соу түрі бойынша жіктейді 8.4.1.3- елдердің демографиялық жагдайын тапталп, демографиялық көрсеткіштерін есептейді: халық салы, түү және әлім көзғаншияттері, табиги және механикалық осім, жалпы осім, жас-жыныстық көрсеткіштер. Улттық және діннұрын 8.4.1.4- елдердің демографиялық көрсеткіштерін түрде ұсынып, түсніреді 8.4.1.5 -дүниежүзілік елдердің демографиялық проблемалары бойынша жіктейді 8.4.1.6 -демографиялық саясат» ұлымының түснідре опырып жекелеген дүниежүзінде көптеген демографиялық саясаттың өзіндік моделін ұсынады
43	11	Демографиялық проблемалар	БЖЕ №3 8.1.1.3 дамалық картографиялық, теориялық географиялық зерттеу әдістерінің мәнін түсніп, колданады.
44	12	Демографиялық саясат	8.1.1.4 Сандық және салынык деректерді оцеттап тапталды.
45	13	1.1.Зерттеу және зерттеушілір	8.1.1.5 географиялық мысандардың кубылыштарының және үдерістердің моделдерін түрлі мередиандардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы спекшөлкөтері мен касиеттерін түсніреді. 8.1.1.6 зерттеу циклдерін түрлі формада ұсынады.
		1 Географиялық зерттеу әдістері	

46	14	2.1 Географиялық карталар	8.2.1.1 тақырыптық карталарды сипаттайтын көсиштік элементтер күрастырады: профиль, диаграмма, график, кесте	1	2202
	2	Картографиялық және географиялық базасы	8.2.1.2 географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын хосымша элементтерді колдана отырып тақырыптық карталарды оқыды 8.2.1.3 географиялық пәннен кратера нысандарын карталан көрсетеді		
	2.2 Географиялық деректер базасы	8.2.2.1- вхтарроттық-коммуникациялық технологияның колданын отырып, географиялық деректер базасын күрастырады			
		Бөлім 5. Экономикалық география.			
47	15	5.1 Табиги ресурстар	Табиги ресурстарды экономикалық және экологиялық тұрғыдаң бағалау	8.5.1.1- табиги ресурстарды экономикалық және экологиялық тұрғыдан бағалауды	1
	48	16	Дүниежүзілік аймактарының табиги-ресурстық потенциалы	8.5.1.2- жекелегенді дүниежүзілік аймактарының табиги-ресурстық әлеуеттің бағалайды	2202
49	17	Табиги ресурстардың ондау технологиясы, орталықтары және дайын енім тұрасы	8.5.1.3 - жергілікті компонентті көсиштік жағдайда жекелегенді табиги ресурстардың ондау технологиясының сипаттайтын отырып, орталықтары мен дайын енім тұрларын атайды	5.05	
50	18	ТЖБ №3	БЖК №4	Токсаның жыныстық бакыту №3	1
51	19	1 Географиялық зерттеу әдістері	1.1 Зерттеу және зерттеушілір	8.1.1.3 дақылдық, картографиялық теориялық географиялық зерттеу айстериінің мәнін түсініп, колданады	1204
	2	Картографиялық және географиялық		8.1.1.4 Сандық және сандық деректердің ондау тапталады.	
52	20	2.1 Географиялық		8.1.1.5 географиялық пысаштардың, кубыныстардың және үдерістердің моделерін түрлі мередаталардан немесе тұрақ техникаларда жасауарқылық ерекшеліктері мен касиеттерін түсінідерді	
				8.1.1.6 зерттеу наложелерін түрлі формада ұсынады.	
				8.2.1.1 тақырыптық карталарды сипаттайтын	1
					1403

			географиялық деректердің еңдел, табиғаты 8.1.5 географиялық нысандардан және үдерістердің мөлдөлдерин түрді материалдардан немесе тұрақ техникаларда жасау арасын ерекшеліктері мен касиеттерін түсініреп		
59	7	2	Картографиялық кәсіп географиялық деректер базасы	<p>2.1 Географиялық карталар</p> <p>8.2.1.1 тақаралытық картадарды сипаттайтын косымшаша элементтердің көрсеткіштері</p> <p>8.2.1.2 географиялық шартты белгілер мен карталарды сипаттайтын көрсеткіштердің колдана отырып тақырыптық картадардың оқыны</p> <p>8.2.1.3 географиялық номенклатура нысандардың карталан көрсетелі</p> <p>2.2 Географиялық деректер базасы</p> <p>8.2.2.1- актардаттық-коммуникациялық технологияның колдана отырып, географиялық деректер базасын кұрастырады</p>	23 сч
60	8	6	Бағыт 6. Етапнан және саяси география инегілері.	<p>6.1 Дүние жүзіндегі картасы</p> <p>Елдердің саяси типологиясы</p> <p>Саяси картадағы сандық және сапалық</p> <p>Елдердің сапалық оғарістер</p> <p>Саяси интеграция</p> <p>Казакстанның саяси интеграциялық</p> <p>үдерістердегі мүнделері, бағыттары және бастамалары</p>	25,00
61	9		Дүние жүзіндегі картасы	<p>8.6.1.1-саяси картадан бастының сандарын сипаттайтын</p> <p>8.6.1.2 елдердің басқару формасы және мемлекеттік күрьымының болынша толастырылған</p> <p>8.6.1.3- саяси картадың сандық және сапалық оғарістерін талдауды</p> <p>8.6.1.4- елдердің саяси-географиялық жағдайына баға береді БЖБ №2</p> <p>8.6.1.5- саяси интеграционның кәжеттілігі мен мәсессілерді</p> <p>8.6.1.6- Казакстанның саяси интеграциялық мүнделері мен мәсессілерін талдауды</p>	30,00
62	10				2,05
63	11				5,05
64	12				
65	13		ТЖБ № 4	Токсаның жыныстық бакыту № 4	1
66	14	1	Географиялық зерттеушілер	<p>8.1.1.3 дағалық картографиялық теориялық географиялық зерттеу зерттеушілер</p> <p>колданысы</p>	17,00

67	15	2	<p>8.1.1.4 сандык және сапалық деректер, географиялық деректерді ендел, талдаңы</p> <p>8.1.1.5 географиялық нысаншардың және үдерістердің модельдерін түрлі материалдардан немесе түрлі техникаларда жасау арқылы ерекшеліктері мен касиеттерін түсінілреді</p> <p>8.1.1.6 Зерттеу натижелерін түрлі формада ұсынады</p>
68	16	2	<p>2.1 Географиялық карталар</p> <p>Картографиялық және географиялық деректер базасы</p> <p>8.2.1.1 Такырыптық карталарды сплайттайтын косымша элементтердің диаграмма, график, кесте</p> <p>8.2.1.2 географиялық шартты белгілер мен карталарды сплайттайтын косымша элементтердің колдана отырып тақырыптық карталарды оқыды</p> <p>8.2.1.3 географиялық номенклатура нақандарын карталан корсетеді</p> <p>2.2 Географиологиялық деректер базасы</p> <p>8.2.2.1- акпараттық-коммуникациялық технологияны колдана отырып, географиялық деректер базасын курастырыды</p>
			68

Түсінік дат

(2023-2024 оку жылындағы 9 сыныпта арналған география пәні бойынша күргізбезік-тәсімділік жерлерде күннен күннеге болған құжаттар;

Оку жоспарларды бойланша «География» пәннен оку жүргімсекін көзөмі 9-сынынта – алғасына 2 сабакты, оку жылында 68 сабакты ісаралды. Білім ат羞ылардың оку жетістіктерін бағалудың нормативтік талаптарына сәйкес білім бойланша жыныстың бағдарламасы 9-сынынта.

1- ТОКЕН	2- ТОКЕН	3- ТОКЕН	4- ТОКЕН
3	2	3	3

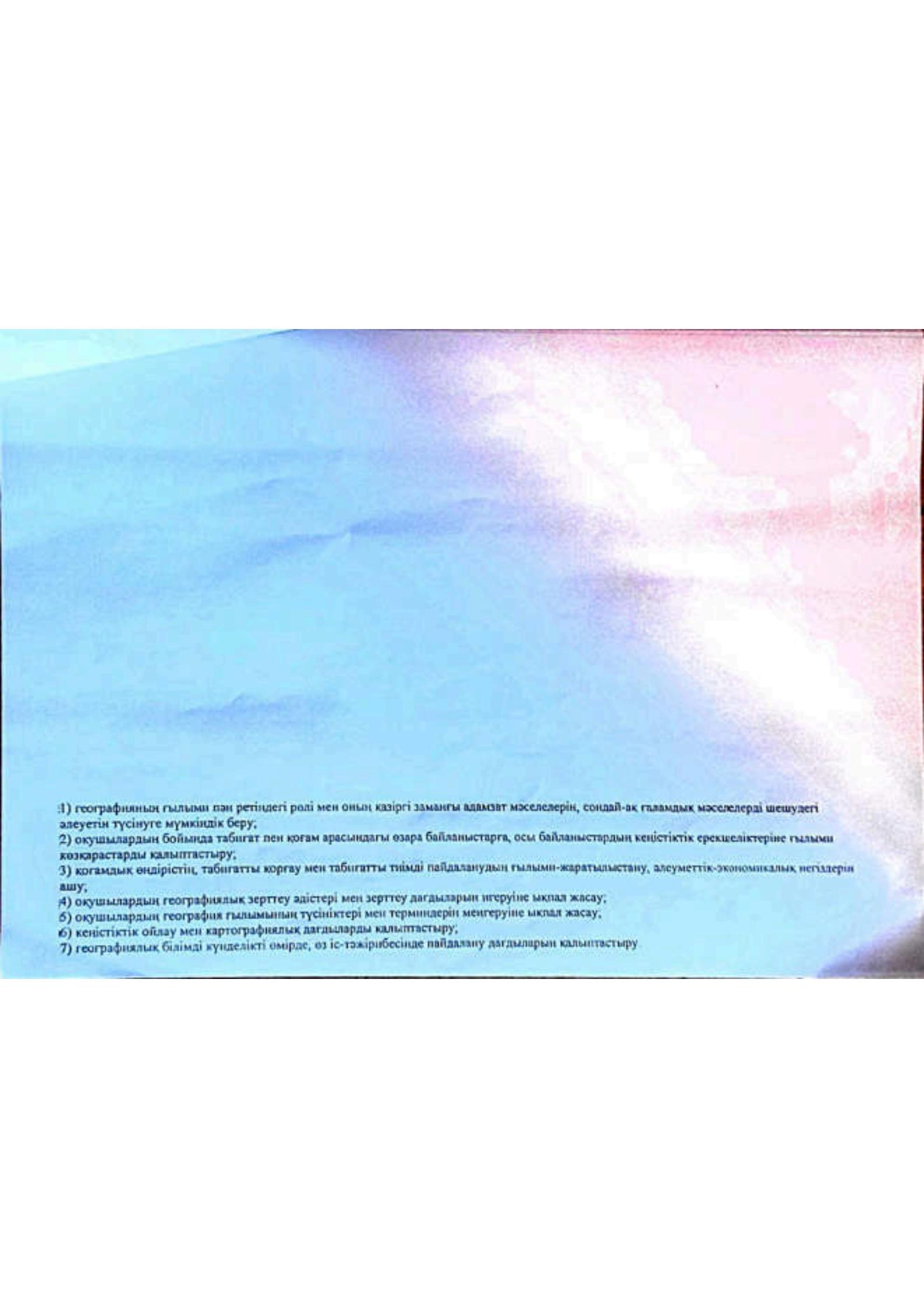
«География» оку пәні – табиги, көлемсөз, азуруметтік нақандардың, құбыныстардың, үдерістердің бірліктерінде көрсетілген мәселелер. Ол табиги және антропогенік нақандардың ғрасындағы көзістікте-ұқыттық етапда байланыстар мен саура тауелділіктерді зерттейді. «География» оку пәніндегі мәселе – үзүншін географикалық бейнесін тұратын қызылордадағы, географикалық облызу мәселелі даңызда, географикалық аудиері мен тізін білсетін және колданатын, географикалық мәселеңін бар тұрақтарбысыз.

- Тұрғынның географиялық мазеппесі - тұрғынның бойыншалы Жер, көршілген орта, табигеттің тұрағы, оның азынтуралықтары себебінен, әзіз мен шаруашылық дәрежесінде тұрады болған мен «адам – табигат – көлем – мадениет» жүйесіндегі емдеушілік функциялардың мәндеріндең.

- Әлемдегі географикалық бейнес – аумақтык табиги-жоғарылардың касиеттері мен заңсыздығаты турали көңілдердің жаңылығы
- Географикалық салдуу – географикалық нысандар, үсерістер мен құбылымдардың, алардың қрасынандағы байланыштарды түзу және олардың маңызды касиеттердің бейнесу.

«География лесных экосистем»

[View Details](#) | [Edit](#) | [Delete](#)

- 
- 1) географияның ғылыми пән ретіндеғі ролі мен оның қазіргі заманғы адамзат мәселелерін, сондай-ақ ғылымдық мәселелерді шешудегі алеуеттің түсінуге мүмкіндік беру;
- 2) оқушылардың бойында табигат пен қоғам арасындағы өзара байланыстарға, осы байланыстардың кеңістіктік ерекшеліктеріне ғылыми көзқарастарды қалыптастыру;
- 3) қоғамдық өндірістің, табигатты коргау мен табигатты тиімді пайдаланудың ғылыми-жаратыльстану, алсұметтік-экономикалық негздерин ашу;
- 4) оқушылардың географиялық зерттеу адістері мен зерттеу дагдыларын игеруіне ықпал жасау;
- 5) оқушылардың география ғылымының түсініктері мен терминалерін менигеруіне ықпал жасау;
- 6) кеңістіктік облау мен картографиялық дагдыларды қалыптастыру;
- 7) географиялық белімді күнделікті омурде, өз іс-тәжірибесінде пайдалану дагдыларын қалыптастыру

**География 9 сынын
алтасына 2 сагат, жылдаңык 68 сагат**

№	Р/С	Болім/ Тақырыптар	Сабактардың тақырыбы	Оқудын мақсаттары	Сагат саны	Мерзімі	Ескертүзөр
I тоқсан							
1	1	Болім 1. Географиял ық зерттеу әдістері	Казакстандық географтардың зерттеулері	9.1.1.1 географияғының дамуына үлес косқан казакстандыктардың зерттеулері туралы баяндайды	1	<i>4. оғ.</i>	
2	2	1.1 Зерттеу және зерттеушілер	Географияғының казіргі заманғы озекті зерттеу проблемалары	9.1.1.2 географияғының казіргі заманғы озекті проблемаларын аныктайды	1	<i>6. оғ.</i>	
3	3		Географиялық нысандар мен құбылыстарды номинациялау ерекшеліктері Казактың халықтық географиялық терминдері	9.1.1.3 географиялық нысандар мен құбылыстарды номинациялау ерекшеліктерін аныктайды 9.1.1.4 казак халқының халықтық географиялық терминдерінің мәғынасын түсіндіреді	1	<i>11. оғ.</i>	
4	4		Зерттеу нағижендерін ұсынудың академиялық формалары БЖБ №1	9.1.1.5 зерттеу нағиженерін тұрай академиялық формада ұсынады	1	<i>13. оғ.</i>	
5	5	Болім 2. Картография және географикалық	Географиялық нысандарды, үдерістер мен құбылыстарды картадан корсету	9.2.1.1 мәңгілік географиялық нысандарды, үдерістер мен құбылыстарды картадардан корсету барысында сипаттайтыны	1	<i>18. оғ.</i>	

6	6	К деректер базасы 2.1 Географиялық карталар	тәсілдері Географиялық номенклатура нысандарын көрсету тәсілдері	9.2.1.2 географиялық номенклатура нысандарын картадан көрсетеді	1	20.0%	
7	7	2.2 Географиялық деректер базасы	Жерді кашыктықтан зерделеу адістері	9.2.2.1 Жерді кашыктықтан зерделеудің адістерін сипаттаң, манымздашығы мен ерекшеліктерін түсіндіреді	1	25.0%	
8-9	8-9		Геоакпараттық жүйелер технологияларын колдану ахсы БЖБ №2	9.2.2.2 шаруашылық пән тұлым салаларында геоакпарат технологияларын колдану маңыздылығын сипаттайды	2	22.0% 5 - 10.	
10	10	Болім 3. Физикалық география 3.1 Литосфера	Казахстан аумағының геологиялық тарихы және тектоникалық құрылымы	9.3.1.1 жергілікті компонентті косымша камту негізінде Казакстанның жер бедерінің геологиялық тарихын және тектоникалық құрылымын аныктайды	1	4.1%	
11	11		Казакстанның басты орографиялық нысандары Қазақ оронимдері	9.3.1.2 басты орографиялық нысандарды сипаттайды 9.3.1.3 қазақ оронимдерін жіктеп, магынасын түсіндіреі және транслитерациясын уш тілде үсінады	1	9.10%	
12	12		Казақстанда минералды ресурстардың таралу заңдылықтары	9.3.1.4 Қазақстанның минералды ресурстарының таралу заңдылықтарын аныктайды	1	11 - 10%	

2	5-		күбылстар	сактау шараларын ұсынады			
1-	6		Казак халқының атмосфералық және климаттық құбылстарды номинациялау ерекшеліктері БЖБ №1	9.3.2.5 жергілікті компонентті косымша камту негізінде казак халқының атмосфералық және климаттық құбылстарды номинациялау ерекшеліктерін аныктайды	2	20-22. 11.	
2	7-	Болім 3. Физикалық география	Казақстанның ішкі сұларының түрлері	9.3.3.1 Казақстанның ішкі сұларын тоғастауды, көрсеткіштерін талдауды және сипаттайтын езендер мен жаудар, мәдениктер мен мані тоқ жерасты сұлары	2	23-29. 11.	
3-	8	3.3 Гидросфера		9.3.3.2 казақ гидронимдерін жүктеп, мағынасын түсіндіреді және транслиттерацияның үш тілде ұсынады	1	4. 12.	
2	9		Казақ гидронимдері	9.3.3.3 Казақстанның су ресурстарына экономикалық баға береді	1	6. 12.	
5			Казақстанның су ресурстарына экономикалық баға беру	9.3.3.4 жергілікті компонентті косымша камту негізінде су ресурстарының экологиялық проблемаларын талдау, шешу жолдарын ұсынады	2	11-13. 12.	
2	10		Су ресурстарының экологиялық проблемалары	9.3.3.5 Казақстандағы су ресурстарының геосаяси проблемаларын жүктеп шешу жолдарын ұсынады. траншиекаралық озендер, Каспий теңізінің мартебесі	2	18 - 29. 12.	
7-	11		Казақстанның ішкі сұларының геосаяси проблемалары				
2	-		БЖБ №2				
8	12						
2	13						
9-	-						
3	14						
0							

3 1	15		ТАЖБ № 2		1	25.12.	
3 2	16		Болімдер бойынша кайталау		1	27.12.	
III тоқсан						16 сағат	
3 3	1	Болім 3. Физикалық география	Казакстанның табигат зоналары мен биіктік белдеулері	9.3.4.1 Казакстанның табигат: зоналары мен биіктік белдеулеріне салыстырмалы талдау жасайды	2	9. 10. 01.	
3 4	2	3.4 Биосфера	Ерекше коргалатын табиги аумактардан турлери	9.3.4.2 Корыктар, корыкшалар, ұлттық саябақтар ерекше коргалатын аумактарының күршү мәселе түсіндірелі	1	15. 01	
3 5	3						
3 6	4		Казакстанның табиги мұрасы	9.3.4.3 Казакстанның табиги мұрасына баға береді	1	17. 01	
3 7	5		Табиги хоронимдердін (ерекше коргауга алынған зумактар) мағынасы	9.3.4.4 Такырыпка көткестіктер табиги хоронимдерін жіктең, мағынасын түсіндіреді және транслитерациясын үш тілде ұсынады			
			Ноосфераның калыптасуы	9.3.4.5 Ноосфераның калыптасу шарттарын зерттейді	1	22. 01	
Қазакстанның ноосфераның дамуына коскан үлесі			БЖБ №1	9.3.4.6 Казакстанның ноосфера дамуына коскан өзіндік үлесін багалайды			



9	7	<p>Міндері (Физикалық- географиялық аудандардың атауы), Табигат кешендеріне әсер етегін антропогендік факторлар; Антропогендік ландшафттарды жаксарту жолдары, БЖБ №2</p>	<p>9.3.5.2 казактын табиги хорономідерін жүктеп, малынасын түсіндіріп, трансформациясын үш тілең ұсынады</p> <p>9.3.5.3 жергілдет компонент антропогендік факторлардың табигат кешендеріне әсерін зерттейді</p> <p>9.3.5.4 антропогендік ландшафттарда жаксарту жолдарын ұсынады рекультивация, мезорация ландшафттық дизайн</p>	1	24 +
4 0	8	<p>Болім 4. Әлеуметтік география</p> <p>4.1 Халық географиясы</p>	<p>Казахстан халқының ұлттық және діни құрамы.</p>	<p>9.4.1.1 Казахстан халқоның ұлттық және діни құрамының анықтайды</p>	1 31 +
4 1	9		<p>Дүниежүзі халқының миграциясы.</p> <p>Казакстандағы халықтың миграциясы.</p> <p>Миграциялық саясат</p>	<p>9.4.1.2 дүниежүзі халқы коши- конының басты бағыттарын, себеп- салдарын түсіндіреді</p> <p>9.4.1.3 Казакстандағы көши-кон үдерістерін талдан, басты бағыттарын аныктайды</p> <p>9.4.1.4 коши-кон саясатының орнік үлгісін ұсылады</p>	1 31 +

4 2	10		Енбек ресурстарының сандық және сапалық күрамы	9.4.1.5 қазақстандық корсектіштерді басқа елдердің корсектіштерімен салыстыру негізінде енбек ресурстарының сандық, сапалық күрамының баға береді	1	7 - 0	
4 3	11		Қазақстанның демографиялық жағдайы мен демографиялық саясаты	9.4.1.6 Қазақстанның демографиялық жағдайыны талдау, демографиялық саясаттың езіндік моделін ұсынады	1	12 - 0	
4 4	12		Елді мекендердің жіктелуі; Елді мекендердің функционалды зоналары;	9.4.1.7 Қазақстандығы елді мекендердің жіктейді 9.4.1.8 елді мекендердің тұралері мен функционалды зоналарының сипаттайды	1	14 - 0	
4 5	13		Қазақстандығы ойконимдер; Қазақстанда елді мекендердің проблемалары	9.4.1.9 Қазақстандығы ойконимдердің жіктеп, мағынасын түсіндіреді және транскрипциясын үш тілде ұсынады 9.4.1.10 Қазақстанның елді мекендерінің проблемаларын жіктеп, шешу жолдарын ұсынады	1	15 - 0	
4 6	14		Урбандалу үдерісі; Қазақстанда урбандалу үдерісінің баға беру	9.4.1.11 Урбандалу үдерісінің себеп-салдарының түсіндірү арқылы байланасты проблемалардың шешу жолдарын ұсынады 9.4.1.12 Қазақстандығы урбандалу үдерісінің баға береді	1	21 - 04	
4 7	15		Қазақстанның табиги-ресурстық потенциалы	9.5.1.1 Қазақстанның табиги-ресурстық зерттеудің бағалайтын	1	24 - 0	

6 0	4 8	16		Казакстанда жекелеген ресурс түрлерін индеу технологиялары, орталыктары мен дайын енім түрлері	9.5.1.2 Казакстанда жекелеген табиги ресурстардың индеу технологиясын сипаттап, орталыктары мен дайын енім түрлерін атайды	1	28.8	
6 1	4 9	17		Табигетты пайдалану уәгілдері мен түрлері Тұрақты даму	9.5.1.3 Табигетты пайдалану уәгілдері мен түрлерін толастауды 9.5.1.4 тұрақты дамудың белгілері мен бағыттарын сипаттауды	1	4.8	
	5 0	18		Казакстанда табигетты пайдаланумен байланысты проблемалар БЖСБ №3	9.5.1.5 Казакстанда табигетты пайдалану проблемаларын аныктап, шешу жолдарын ұсынады. 9.5.1.6 жерхіздік компонент негізінде табигетты пайдалануға байланысты зерттеу жүргізеад	1	6.8	
	5 1	19		ТЖБ № 3		1	11.8	
	5 2	20		Белемдер бойынша кайталау		1	13.8	
20 саят								
IV токсан								
	5 3	Белім 5. Экономикалық к география	Ғылыми-техникалық революция үдерісі, бағыттары	9.5.2.1 ғылыми-техникалық революция үдерісін, даму бағыттарын талдайды		1	11.8	
	5 4	5.2 Әлеуметтік-экономикалық ресурстар	Адам алеуеті даму индексінің көрсеткіштері Казакстанда адамың	9.5.2.2 казахстандық компонентті қосымша қамту негізінде адам алеуетінің даму индексі көрсеткіштерін аныктап, есептері салыстырады		1	13.8	

			капиталды дамыту	9.5.2.3 Казакстанда адам капиталының саласын арттыру жөнінде ұсыныстар әзірлейді			
5 5	3		Казакстанның индустриялық-инновациялық даму бағыттары; Казакстанның инновациялық инфрақұрылымы;	9.5.2.4 Казакстанның индустриялық-инновациялық даму бағыттарын аныктап, болжам жасайды 9.5.2.5 Казакстанның инновациялық инфрақұрылымының жағдайын талдаап, дамыту жөнінде ұсыныстар әзірлейді	1	2.**	
5 6	4		Казахстан аймактарының инфрақұрылымының даму деңгөлі БЖБ №1	9.5.2.6 Казахстан аймактарының инфрақұрылымын талдаап, проблемаларды шешу жолдарын ұсынысы	1	2.**	
5 7	5	5. Экономикалық к география	Казахстан шаруашылығын салалары; Казакстанның экономикалық аудандарының шаруашылық салалары мен мамандануы;	9.5.3.1 Казахстан шаруашылығы салаларын жоспар бойынша сипаттайды 9.5.3.2 Казакстанның экономикалық аудандарының шаруашылық салаларын аныктап, мамандануын туспидіреді	1	/2.**	
5 8	6	5. Экономикалық к география	Дүниежүзілік шаруашылықтың субъекттері	9.5.4.1 дүниежүзілік шаруашылықтың субъекттерін сипаттайды	1	15.**	
5 9	7	5.4. Дүниежүзілік шаруашылық	Халықаралық географиялық енбек белгісі	9.5.4.2 халықаралық географиялық сибек белгісінін мәнін аныктайды	1	17.**	

6 0	8	ың даму үрдістері мен корсеткіштері	Халықаралық экономикалық катынастар түрлері	9.5.4.3 халықаралық экономикалық катынас түрлерін жөтеп, сипаттайты	1	22 %.	
6 1	9		Дүниежүзілік шаруашылықтың даму корсеткіштері	9.5.4.4 дүниежүзілік шаруашылықтың даму корсеткіштерін сипаттайты жалпы ішкі ойм, жалпы ұлттық ойм оның ішінде жаңа басына шаққанда	1	24 %.	
			Дүниежүзілік шаруашылықтың даму модельдері мен аумактық күрьзілімі	9.5.4.5 дүниежүзілік шаруашылықтың модельдері мен аумактық күрьзілімін талдайды	1		
6 2	10		Дүниежүзілік шаруашылықтың даму үрдістері;	9.5.4.6 дүниежүзілік шаруашылықтың даму үрдістерін талдайды	1	23 %.	
			Казакстанның дүниежүзілік шаруашылықта алатын орын;	9.5.4.7 Казакстанның дүниежүзілік шаруашылықтағы орынан аныктайты	1		
6 3	11		Казакстанның халықаралық экономикалық интеграциядагы мұнделері мен максаттары, орын БЖБ №2	9.5.4.8 Казакстанның халықаралық экономикалық интеграциядагы мұнделері мен максаттарының орынан аныктайты	1	1 %.	
6 4	12	Бөлім 6. Елтану және санси	Елаердің экономикалық даму деңгейі бойынша	9.6.1.1 қазакстандық компонентті қосымша камту негізінде елдердің экономикалық даму деңгейі бойынша	1	4 %.	

		география негіздері	төптастырылуды;			
6	13	6.1 Дүрнеккүйілері	Халықаралық үйымдардың деңгейлері мен мақсаттары;	төптастырады 9.6.1.2 қазақстандық компонентті косымша қамту негізінде халықаралық үйымдарды деңгейі және мақсаты бойынша төптастырады		
6	14		Казакстан Республикасының әлеуметтік, экономикалық, саяси-географиялық жағдайлары; Казақстандағы саяси-әкімшілік коронимдер, Казакстан Республикасы туралы кешенді географиялық ақпараттың ұсныну формалары	9.6.1.3. Қазақстан Республикасының әлеуметтік, экономикалық, саяси-географиялық жағдайна кешенді баға береді 9.6.1.4 Қазақстандағы саяси-әкімшілік хоронимдердің жоғары магынасын түсіндіреді және транслитерациясын үш тілде ұсынады	1	9.4.г
6	15	БЖБ №3		9.6.1.5 Қазақстан Республикасы туралы кешенді географиялық ақпаратты түрлі мақсатты аудиториялар үшін дайындауды	1	13.05
6	16	ТЖБ № 4			1	10.4.г
7		Болімдер бойынша кайталу			1	2.9.4.г.
8				1бсагат		

Tychnic map

2021-2022 оку жылшындағы 10-11 сыныпта арналған география пәні бойынша күнгібелік- тақырыптық жаспарды құрута негіз болған көзжаттар:

Казахстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі 2018 жылдың 31 наурыздағы № 604 бұрынғыдан белгілі болған Жады орта білім берудің мемлекеттік жағдайда индексті стандарттар (2020 жылдың 5 наурыздағы № 182-негізгілер мен толықтырулар енгізілген);

Гимн ОКУ жастарлары:

Казахстан Республикасының Билим және ғылым министрлігі 2012 жылды 8 наурыздың № 300 бойынша берілген Herlitz орта және жалпы орта билимдегі училищелерде оқысқыштарды (2015 жылдың 15 наурызында № 205 бойынша вице-министр мөб толықтыруға сипаттайды);

Казахстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2016 жылдың 23 наурыздағы № 668 бойыншағын белгілітін орталық белгетін

Министерстүүнинең 2015 жылдың 23 наурыздағы № 668 байрыгының белгілітен жады 610м беретін шартардан ултап оку бағдарламалары, ІР, Үкіметтің 2012 жылдың 23 тамыздағы № 1080 зауытымен, 2018 жылты 4 күркүйдегі № 441 байрыгының 4-жөншөм байрыгының, 2020 жылдың 6 сауірлегі № 130.

КазМТК Республикасының жылдық тарбиялык мінистрдің 2013 жылдың 3 сауидағы № 115 бұрынғынан белгілі болған Жасты орта балы берудиң жадыны білдірді.

Берітін пәндердің үзіліс оку бағдарламалары (2017 жылдың 3 сауранын 352 біршамаш енгістер мен толықтырулар сияқтаған), (2019 жылдың 7 наурызында № 105 бұйрықтың өзгертерінен толықтырулар сияқтаған).

Демократиялық мекемелердеги көзбүрелдердің таралуының салыстыру шарттары көшіде болып беру үйнешмәрінде оку процесін жүрге асыру жөнненде зерттепталған үсіншілдік белгі турауда Казахстан Республикасы Білім және Гылам министерстравы 2020 жылдың 13 тамызында №345 бойрынан берілген зерттепталған үсіншілдік базасындағы анықтады. Каратын жағдайлардағы замегутас, табиғи және технологедеги сипаттағы таптоғас жағдайларға байланышты Гөндөнға берілген және токсанын соңында берілген ТЖБ-н енгіздеді. 2020-2021 оку жылымында Казахстан Республикасының жеке орнағы беремін үйнешмәрінде оку процесін ұйымдастырубын ерекшелемелер туралы зерттепталған көсөнде.

География интеграциялық ғылым ретидегі қамтиды жана салаларды қамтиды. География пәннен мұралым жүмысы енді алғарыштық технологиялар мен геоілімпараттық жүйелермен тығыз байланысты.

«География» пәннің мақсаты – оқушылардың көзөм мен географиялық көністіктің барық деңгейлерінде түршіліктерге жариялауды, алемнамызды, геологияның және газалдық проблемаларды шешуге бағытталған географиялық білімдерді, білдірілген мәдениеттің дамуын сипаттауды.

Пашинян міністри

- оқынушылдың бойында географиялық көзістіктің ойлауды, географиялық мәдениет пен тілді дамыту;

➢ геоэкологикалық, геосасы, геоэкономикалық, зерттеулердегі мән күбыныстардың зерттеу үшін ғылымдық, алматық және жергілікті үсігіншілдердің туындын дамыту;

> окушыларға картографияны, геоэкологияны, геоэкономиканы, геосаясатты, елтапу мен адамзаттың галамдық проблемаларын зерттеу барысында геокөністік деректердің заманауи адістерін колдану үшін жағдай жасау;
 > окушының бойында көзірті дүниенің географиялық көрінісін іс-әрекеттер арқылы зерттеу-тану барысында құрсылыктар жүйесін калыптастыру;
 > геокөністік адістер және деректермен жұмыс істейтін мамандық пен кәсіп нелері аткаратын әрекеттерді орындауду арқылы окушыларға касіби бағдар беру.

«География» оку пәні бойынша оку жүктемесінің көлемі:

- Жаратылыштану-математикалық бағыттагы 10-сыныпта – алтасына 2 сағатты, жаратылыштану-математикалық бағыттагы 11-сыныпта – алтасына 2 сағатты, жалпы оку жылында 68 сағатты;
- Көгамдық-гуманитарлық бағыттагы 10-сыныпта – алтасына 1 сағатты,
- Көгамдық-гуманитарлық бағыттагы 11-сыныпта – алтасына 1 сағатты, оку жылында 34 сағатты қурайды.

«География» оку пәнінің мазмұны 7 болімді қамтиды:

- географиялық зерттеу адістері;
- картография және геоинформатика;
- табигатты пайдалану және геоэкология;
- геоэкономика;
- геосаясат;
- елтапу;
- адамзаттың галамдық проблемалары.

Оку пәнінің 10-11-сыныптарға арналған базальк белім мазмұны: «Географиялық зерттеу адістері», «Картография және геоинформатика», «Табигатты пайдалану және геоэкология», «Геоэкономика», «Геосаясат», «Елтапу», «Адамзаттың галамдық проблемалары» тақырыптарын қамтиды. Оқыту «шыншылдық» принципінегізінде оқыту мақсаттарын көзбіту, қурделесілу арқылы жүзеге асырылады.

10-11-сыныптардагы «География» пәні бойынша жыныстық бағалаулар саны

Сынып	Жыныстық бағалау саны белім/ортак тақырып үшін			
	1-тоқсан	2-тоқсан	3 -тоқсан	4 -тоқсан
10-сынып ЖМБ	3	1	2	2
10 -сынып КГБ	3	1	2	2
11-сынып ЖМБ	3	1	2	2
11-сынып КГБ	3	1	2	2

Код		Аудиеналы тәсілдер	География 10-жылдық жарнамасының бекітілгенде 2 сабак жүзеге айналғандағы көмекшілік	Берилген мөндердегі	Сабак	Мурал	Ішкелде
1	1.	Болім 1. Географиялық зерттеулер зертестері	Сабактардың тәсілдері 1.1 Жалпы-географиялық зерттеу зерттеудегі түрлер	10.1.1.1 жергүй тәсілдерінің салынып көрсетілген 10.1.1.2 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген 10.1.1.3 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген 10.1.1.4 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген 10.1.1.5 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
2	2.			10.1.1.6 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген 10.1.1.7 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
3	3.			10.1.1.8 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
4	4.			10.1.1.9 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
5	5.			10.1.1.10 зерттеу тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
6	6.	Болім 2. Картография және геоинформатика	2.1 Картография Зерттеудегі картографиялық зерттеу	10.2.1.1 таптағыштың салынып көрсетілген 10.2.1.2 Міндеттес көлік тақырыбынан жарнамадағы тәсілдердегі зерттеудегі картографияның салынып көрсетілген	1	1. 17	
7	7.		2.2 Геоинформатика мендері Географикалық деректер базасы	10.2.2.1 Міндеттес көлік тақырыбынан жарнамадағы тәсілдердегі зерттеудегі геоинформатиканың салынып көрсетілген	1	1. 17	
8	8.		Географикалық деректер интуициясы	10.2.2.2 - оғынадың деректерінің салынып көрсетілген 10.2.2.3 АКТ тәсілдерінің салынып көрсетілген	1	1. 17	
9	9.	Болім 3. Табигатты пайдалану және геоэкология	3.1 Табигатты пайдалану Табигатты пайдалану түрлері	10.3.1.1 табигатты пайдаланудағы жаңы, графикалық түрлерде 10.3.1.2 табигатты пайдаланудағы жаңы, графикалық түрлерде	1	1. 17	

11	10.				
12	11.	Табигатты пайдалану турлерінің коршаган ортага зөсірін бағалау	10.3.1.2 Табигатты пайдалану тұрғынның коршаган ортага пайдалану зөсірін заменеті, балға беру (жергілік / айналым компоненттері) негінде)	1	6.10.
13	12.	Табигатты тиңді пайдалану қалыптарды	10.3.1.4 Тиңді Табигатты пайдалану тұрғынның коршаган ортага пайдалану зөсірін заменеті, балға беру (жергілік / айналым компоненттері) негінде)	1	
14	13.	14. 1.1 Жалпы- географиялық әдістер	10.3.1.5 Табигатты пайдалану тұрғынның коршаган ортага пайдалану жөннен үсімністар заңдау (жергілік / айналым компоненттері) негінде)	1	13.10.
15	15.	14. 2.1. Зерттеу әдістерінің турлері	10.3.1.6 Экологикалық тәсіл жобадауды үзүнгі (жергілік / айналым компоненттерін көзінде)	1	17.10.
16	16.	Замандасты картографиялық әдістер	10.1.1.1 - Зерттеу тақырыбында сойыс географиялық сарыстан әдістерін колдану, 10.1.1.2 - Зерттеу тақырыбында сойыс географиялық молиторинг әдістерін колдану 10.1.1.3 Зерттеу тақырыбында сойыс салыстыру аспекти колдану 10.2.2.1 Microsoft Excel бағдарламасынан колданылады 10.2.2.2 Microsoft Word бағдарламасынан колданылады 10.2.2.3 Академиялық бағдарламасынан колданылады	1	20.10.
17	17.	2.2. Геоморфома тика негіздері	10.1.1.1 Зерттеу тақырыбында сойыс географиялық сарыстан әдістерін колдану 10.1.1.2 Табигатты пайдалану тұрғынның коршаган ортага пайдалану шарунальық тұрғындан) аныктап, графикалық түрде үзүнгі 10.1.1.3 Табигатты пайдалану тұрғынның коршаган ортага пайдалану зөсірін аныктап, балға беру (жергілік / айналым компоненттері) негінде)	1	25.10.
		Географиялық деректерді візуализациялу	10.1.1.6 Экологикалық тәсіл жобадауды үзүнгі (жергілік / айналым компоненттерін көзінде) 10.2.2.3 - Академиялық-коммуникациялық технологияларынан графикалық редакторларын колданып тақырыптау картысынан жасу	1	27.10.
		II тоқсан			8.Н.

19	2	3. Табигаттың наудалану және геоэкология	3.2 Геологияның зерттеулерінегіздері Геоэкологияның зерттеу пәні мен оларлары	10.3.2.1 геоэкологияның зерттеулерде мәжүрдің болыттары және негізгі категориялардың графикалық түрде ұсыну
20	3			10.3.2.2 геоэкологияның негізгі категориялардың түсінір
21	4			10.3.2.3 геофералардың ласташты аныктап обел-салдарын зерттеу
22	5			10.3.2.4 дүниескүзі үшінші ласташты және табиғи органдың бүткіл азының бойынша аудандардың түсінір
23	6			10.3.2.5 табигаттағы зерттеулердің факторлардың тәжістіру және графикалық түрде ұсыну
24	7			10.3.2.6 табигаттағы зерттеулердің факторлардың иззеттіру жәндіктерін ұсыну
25	8			10.3.2.7 ғаламдық экологияның проблемаларының табиғи механизмдерін түсінір
26	9			10.3.2.8 геоэкологияның үзілістердегі географиялық қыбылдылықтарының ради аныктасу
27	10			10.3.2.9 ғаламдық экологияның проблемалардың шешуелдерін тәжірибелі зерттеу
28	11			10.3.2.10 экологияның проблемалардың шешуелдерін инновациялық технологиялардың рөлін аныктасу
29	12			10.3.2.11 Казахстан үшінші экологияның тарыхын аудандарын ұсыну
30	13	1.1 Жалпы-географиялық зерттеулер	Зерттеу зерттерінің түрлері	10.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сәйес сезимстыру зерттерін колдану, 10.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сәйес сезимдік зерттерін колдану, 10.1.1.4 - зерттеу тақырыбына сәйес географиялық сұрнайылары

31	14	2.1 Картография	Замандаш картоографиялык адистер	10.2.1.1 - тақырыпта сөйлөс картографиялык зерттеулердің озистери колдану 10.2.1.2 Геоэкологиялык зерттеудердің мәндері, мазмұны, балыттарды графикалык түрде ұсыну	1	27,42	
32	15		ТЖБ	10.3.2.1 Геоэкологиялык зерттеудердің мәндері, мазмұны, балыттарды графикалык түрде ұсыну 10.3.2.2 Геоэкологияның иегізгі категорияларын түсіндеру 10.3.2.3 Геосферадардың ласташу деңгейін аныктад, себебі-саударын зерттеу 10.3.2.4 Дүниескүн үзіншілік ласташу және табигаттың орталық бұрышы жөндей бөбшінша аудандыстыму 10.3.2.5 Табигаттың түрде ұсыну жөн графикалык түрде ұсыну 10.3.2.6 Табигаттың эсер еттегі антропогендік факторлардың тәжірибелі жидандарын ұсыну 10.3.2.7 Галамдың экологиялық проблемаларын шайда болу мекенжайлары түсіндеру	1	29,42	
33	16	2.2.Геонформа тика иегіздері	Географиялық деректер базасы. Географиялық деректерді вису ализациялау	10.3.2.11 Қазақстан үзіншілік экологиялық түрлілдіктердің аудандыстыму 10.2.2.1 - Microsoft Excel бағдарламасының колданысмен тақырыпта сөйлөс географиялык деректер базасын көрсеттүр 10.2.2.2 - статистикалық деректердің талдау көтөкелері бойынша картограммалар мен картодиаграммаларды жасау. 10.2.2.3 - ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың графикалық релейторларын колданумен тақырыптық картасындар болу жасау	1	10,61	
III төсшан							
34	1	Болім 4. Геоэкономика	4.1 Геоэкономика иегіздері Геоэкономиканың зерттеу мәні мен өзектелігі	10.4.1.1 геоэкономика балыттың мән міндеттерін түсіндеру 10.4.1.2 геоэкономиканың иегізгі категорияларын түсіндеру 10.4.1.3 геоэкономика мен экономикалық география арасындағы айырмашылықтарды анықтау 10.4.1.4 көдөр мес аймактардың экономикалық дамуышындағы географиялық искеистіктерін рөлін анықтау (казахстандың экономикалық компоненттерінің иегізінде)	1	12,91	
35	2				1	12,91	

37	4	Шаруашылыктың бюджеттеги ресурсының аумактық факторлары	10.4.1.5 шаруашылык салдарын орталыктарда жүргізу факторларын талдау 10.4.1.6 үйнекшүйгіш шаруашылык салдарын заңдана орталыктар факторларын талдау 10.4.1.7 үйнекшүйгіштер шаруашылык көрсеткіштегі байланыс жиынту	1	13 +
38	5	Дүниежүзілік шаруашылыктың қырсылымы	10.4.1.8 үйнекшүйгіштер шаруашылык көрсеткіштегі байланыс жиынту	1	24 +
39	6	Дүниежүзілік шаруашылыктың аумактық модельдері	10.4.1.9 дүниежүйгіш шаруашылыктың аумактық модельдерін талдау	1	24 +
40	7	Дүниежүйгіш елдердің экономикалық жағы жареологиялар	10.4.1.10 дүниежүйгіш елдердің экономикалық жағын ортоқшылаудар салыстыру (казастың экономикалық жағын жаңы жағынан) 10.4.1.11 дүниежүйгіш елдердің экономикалық жағын байланыс жиынту	1	31 +
41	8	Казахстан Республикасы экономикалық жыныслары максатты корсеткіштер мен индикаторлар	10.4.1.12 дүниежүйгіш елдердің экономикалық жағын стратегиялық база беру (казастың экономикалық жағын жаңы жағынан) 10.4.1.13 Казахстан Республикасында тұнық шаруашылык қырсылымы, шаруашылык салдарының тәсілдері, шаруашылык аумактық қырсылымы, экономикалық депозиттер тұнық корсеткіштер аныкту	1	24 +
42	9	1.1 Жалпы- географиялық адистер	10.1.1.2 - жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу. 10.1.1.3 - жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу. 10.1.1.5 - жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу	1	24 +
43	10	Болш 5. Геосансат	10.3.1.1 геосансаттың максаттары мен миссиялары, жерде тақырыбында 10.3.1.2 геосансаттың миссияларынан түснүү 10.3.1.3 жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу 10.3.1.4 жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу	1	24 +
44	11	Заманшун геосанс үздері	10.5.1.1 геосансаттың максаттары мен миссиялары, жерде тақырыбында 10.5.1.2 геосансаттың миссияларынан түснүү 10.5.1.3 жерде тақырыбындағы салыстыру адистерін көздейу 10.5.1.4 геосансаттың миссияларынан түснүү	1	24 +
45	12	Дүниежүзілік геосансаттың миссиялары	10.5.1.5 дүниежүзілік геосансаттың миссияларынан түснүү	1	24 +
46	13	Геосансаттың географикалық факторлар	10.5.1.6 геосансаттың финансовые, географиялық, экономикалық, демографиялық, социалдық, технологиялық факторлар баян беру	1	24 +

47	14		Мемлекеттік азмактың морфологиясы	10.5.1.7 мемлекеттік азмактың морфологияның сәржеліктерін талдау 10.5.1.8 мемлекеттік азмактың морфологияның сәржеліктері бойынша жүзеге 10.5.1.9 Қазақстан Республикасы мемлекеттік азмактың морфологияның сәржеліктеріне көзделді болға беру	1	25.00	
48	15						
49	16		Мемлекеттік шекаралар	10.5.1.10 мемлекеттік шекаралардан функциясын, түрлөрин, анықтау және болғылу аударымын, динамикасын талдау 10.5.1.11 Қазақстан Республикасының мемлекеттік шекараларының қалыптасу уәдісін, бағыттарын және динамикасын жүргізу 10.5.1.12 Қазақстан Республикасының шекараларын күшті жөндеуде үзиннесіншілдердің айтуы	1	1 + 3	
50	17	1.1 Жалпы-географиялық зерттеу зерттер	Обекті географиялық зерттеу зерттер	10.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сәйкес салыстыру зерттерін колдану; 10.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сәйкес сандық аздарда колдану; 10.1.1.5 - зерттеу тақырыбына сәйкес аудиоаудио зерттерін колданады	1	7 + 3	БАБ №2
51	18		ТЖБ	10.6.1.1 Дүниежүзінің түрлі болғылар бойынша физикалық, географиялық, тарихи-мәдени, сәнсе-географиялық, геосоның аудиодарынан түсініру 10.6.1.3 Дүниежүзінің тарихогеографиялық аймақтарын, олардан құрамы мен сәржеліктерін, географиялық сипаттастарын шытартымаудың түрлесінен 10.6.2.2 Дүниежүзінің елдерін салыстыруды колданылатын көрсеткіштердің бірі есептеуден түсініру (такшада бойынша: ЖІО, ЖУФ, омың шаңда және басына шаңсана, СКП - сатып алу кабелеттің паритет, гендерлік тенденциялар және т.с.с.) 10.6.2.3 Көрсеткіштердің бір бойынша графикалық түрас дүниежүзінің елдарынан рейтингін көрсету (такшада бойынша) 10.6.2.6 Еділдік рейтингінде орталықтандыру мөрттегінде географиялық, әлеуметтік, экономикалық және сәнсе факторларды анықтау (такшада бойынша рейтингтің басында, орталықтандыру мөрттегінде орталықтандыру мәселе) 10.7.1.1 Адамзаттың динамикасын проблемаларын тоғтастыру	1	15 + 3	
52	19	2.1 Картография	Зерттеудүк картографиялық зерттер	10.2.1.1 - тақырыбына сәйкес картографиялық зерттеу зерттерін колдану	1	3 + 3	
			IV тоқсан				

54	1	Болім 6. Еттану	6.1 Дүниескүй аімактары Кешенсі географиялық аудандардыру	10.6.1.1 дүниескүнен тұран белгілер бойынша физикалық географиялық тарихи-жадеди, сәнси-географиялық, геосаян мәдениетаралық түсніхару	1	7 **	
55	2			10.6.1.2 кешенсі географиялық және тарихи-географиялық аудандардырулар из ұзақ ғасыру	1	6 **	
56	3			10.6.1.3 дүниескүн тарихи-географиялық айнекелтирилген тарихи-географиялық айнекелтирилген тарихи-географиялық сипатташылар толықтырылғанда	1	10 **	
57	4		6.2 Дүниескүй елдерін салыстыруды Салыстырмалы еттану	10.6.2.1 дүниескүй елдерін салыстыруды колданылатын кореспонденциялық тәсілде және тәсілде және т.с.с.)	1	14 **	
58	5			10.6.2.2 дүниескүй елдерін салыстыруды колданылатын кореспонденциялық тәсілде және түсніхару (жазыу бейнесінде ЖКОО, ЖУО, оның нағыз бары соғыту заңын түсніхару (жазыу бейнесінде СІОТ – салын алу жобасынан көрсетіл), нағызда және бастаған шамасында, СІОТ – салын алу жобасынан көрсетіл), нағызда және тәсілде және т.с.с.)	1	19 **	
59	6			10.6.2.3 көрсеткіншілтердегі бір бойынша географиялық тәсілде дүниескүй елдердің рейтингін көрсетудегінде бейнесінде пәннелестірілген дүниескүй	1	19 **	
60	7			10.6.2.4 жаһынтық кореспонденциялық тәсілде және түсніхару (жазыу / байыру) елдердің нағызстар мен рейтингтердегі сипаттау (жазыу / байыру) айырым кореспонденциялық тәсілде және түсніхару (баязу субъекті), жаһынтық кореспонденциялық тәсілде және түсніхару	1	24 **	
61	8			10.6.2.5 жаһынтық кореспонденциялық тәсілде және түсніхару	1	24 **	
62	9			10.6.2.6 едін рейтингнеге орналасқан артын осу тәсілі географиялық, азгуметтік, экономикалық және сәнси факторлардың аныттару (жазыу бейнесінде бейнесінде рейтингнегі бейнесінде, орталық және орталық орталықтардағы аныттару елшіл мәселе менде)	1	1. **	
63	10	1.1 Жалпы- географиялық әдістер	Ожетті географиялық әртеге айырмалы	10.1.1.2 зертте тауырыбын сабак: салын айырмалы колдану	1	5 **	БАЛАНС
64	11	Болім 7. Адамолагын ғаламдық проблема	7.1 Галамдық проблемаларды иешу	10.1.1.3 зертте тауырыбын сабак: мәдениеттердегі зерттеу мәдениеттердегі колданысы	1	5 **	
	12		Галамдық	10.7.1.1 адамолагын ғаламдық проблемалардың толықтарын аныттару	1	5 **	
				10.7.1.2 ғаламдық проблемалардың критерийдерін аныттару	1	1. **	
				10.7.1.3 ғаламдық проблемалардың себептері мен салынғыштарын аныттару	1	1. **	

География 11 «А» сынып жарыттыстару-математикалык багыт
алғасына 2 сабак, жаудык 68 саб

				Сабак	Мерзім	Есептүшір	
65	13	лары	проблемадардың географиялық аспекттері	таптастыру 10.7.1.4 ғаландык проблемадардың дұмыттық көріністерін аныту			
66	14	1.1 Жалпы-географиялық зерттеу адистері	Өзгеші географиялық зерттеу адистері	10.1.1.2 - жерде тақырыбына сәйкес салыстыру адистерін колдану; 10.1.1.3 - әртүр тақырыбына сәйкес сандық адистерін колдану; 10.1.1.5 - жерде тақырыбына сәйкес аудиндастыру адистерін колданы	1	15.07.	БАКЫНДЫ
67	15		ТЖБ	10.6.1.1 Дүниежүзінің тұрағынан бойынша физикалық географияның, тарихи-мәдени, сәсси-географиялық, геосоциалдық бағыттарын түсіндеру 10.6.1.2 Дүниежүзінің тарихи-географиялық аймақтарын, олардағы қарастырылған географиялық сипаттамалардың шартарларының түрлі үзимін 10.6.1.3 Дүниежүзінің елдерін салыстырудың көлданылатын көрсеткіштердің бір есебеттің түсініктерін түсінүү (байланыс, ж.б., ЖУО, оның шағын және басынан шақырыла, СКП – солын алу кабілеттің көрінен, геодөзиялық және т.с.с.) 10.6.2.3 Көрсеткіштердің бір бойынша графикалық түрлі дүниежүзінің елдерінің рейтингінде көрсету (байланыс) 10.6.2.6 Елдердегі орталасқан орның және статистикалық, экономикалық, ионе сәнси факторларды аныту (байланыс рейтингіндегі басынан, орталасқан және сөйкес орталасқан үш едән мисалдарда)		17.07.	
68	16	2.1 Картография Геоинформатика жөнілдірілген	Зынданған картографиялық адистер Географиялық деректердің визуализациясы	10.2.1.1 - тақырыпаға сәйкес картографиялық жердеулер адистерін колдану 10.2.2.2 - статистикалық деректерде талдау нәтижелерін бойынша картограммалар мен картодиаграммаларды жыну 10.2.2.3 - инфографтық-коммуникациялық технологиялардың графикалық редакторларын колданумен тақырыптың картосмобалдар жыну	1	24.07.	
		Барлығы			68		

1 География 1-баптың Жарыттыстару-математика болашындағы жаһаны баптағы мөхиттегі 10-сыныбынан дұралап оқының / С.К. Талғанбекова, А.Н. Аманжолаев, А.М. Жемірзібеков - Алматы: «Алматынан бастасы», 2019. 192 бет, суретті. 2-баптың «Алматынан бастасы», 2018- 192 бет, суретті

География 11 «А» сынып жаратылыштау-математикалық бағыт
дүнгесінде 2 саят, жаңадын 68 саят

№	р/с	Аудындағы тақырыптар	Сабактардың тақырыбы	Оқудың мақсаттары	Сағат саны	Мерімбі	Есептер ж.ш.
I тоқсан							
1	1	Бөлім 1. Географияның зерттеулер залестері	1.1 Жалпы-географиялық залестер Озекін географиялық зерттеу залестері	11.1.1.1 - зерттеу тақырыбына сәйкес географиялық сораптама залестерін колдану;	1	4. оғ.	
2	2			11.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сәйкес экспертик бағалау залестерін колдану;	1	7. оғ.	
3	3			11.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сәйкес мөдальылуу залестерін колдану;	1	11. оғ.	
4	4			11.1.1.4 - зерттеу тақырыбына сәйкес озандыстару залестерін колдану	1	14. оғ.	БЖБ №1
5	5	Бөлім 2. Картография және геоинформасия тиңі	2.1 Картографияның картографиялық залестер	11.2.1.1 - тақырыпта сәйкес электронды картографиялық ресурстардың мүмкіндіктерін пайдалану (сандық карталарды оқу, олардың колданысымен географиялық объекттер мен нұмартардың орналасуын, сандық және сандық көрсеткіштерін ізлеу, сипаттау және талдау)	1		
6	6		2.2 Геоинформатика негиздері Геоактораттық зерттеу залестері	11.2.2.1 - қашметтегінде зерттеу залестерин ерекшелетерін түсінізу	1	21. оғ.	
7	7			11.2.2.2 - геоактораттық залестер мен геоактораттық жүйелер (ГАЗ) технологияларының ерекшелетерін, басқа ғылымдар мен ондай салалардың байланыстарын түсінізу	1	25. оғ.	
8	8		Географиялық деректер базасы	11.2.2.3 - компьютерлік бағдарламалардың колданысымен тақырыпта сәйкес географиялық деректер базасын құрастыру	1	28. оғ.	
9	9		Географиялық деректердің инфодокументтеріндең мағынаны аныту	11.2.2.4 - зерттеу компьютерлік бағдарламаларды колданумен тақырыптың картасындағы жақсару	1	2.10.	БЖБ №2
10	10	Бөлім 3. Табигаттың нағылдану және геоэкология	3.1 Табигаттың нағылдану Табигаттың нағылданудың реттеу	11.3.1.1 - шарузылым, жонс тұтыну салалары бойынша табигатты нағылдануды реттеу механизмін талдау;	1	5.10.	
11	11			11.3.1.2 - табигаттың нағылдану түрлерінін зақымдалық тарпиңес бекітілген нормаларға сәйкестігін аныктавы (жергілікті/альманың компоненттерінің иегізіде)	1	9.10.	

12	12				
13	13				
14	14				
15	15				
16	16				
17	17				
П тоқсан					
18	1	3. Табигатты пайдалану және геоэкология	3.2 Геоэкологиялық зерттеулер негіздері Коршағын ортамың антропогендік езгерү	11.3.2.1 - коршағын ортамың антропогендік зерттеулер жөнү	1. 50.

19	2	Коршаган орталық саласы	11.3.2.2 - коршаган орта саласының користеңдерди жеткүйтүү; 11.3.2.3 - дастанын коршаган орталық даан инверс түрдөн көрүп бага берүүжергелин/айланып көмекшеси төсөн көтүү жеткүйтүү; 11.3.2.4 - дүнишкүйт саларын коршаган орталық саласы бойынша жеткүйтүү; 11.3.2.5 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт; 11.3.2.6 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт; 11.3.2.7 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт; 11.3.2.8 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт; 11.3.2.9 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт; 11.3.2.10 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт;	1	11.1.		
20	3			1	11.1.		
21	4			1	11.1.		
22	5			1	11.1.		
23	6			1	11.1.		
24	7			1	11.1.		
25	8			1	11.1.		
26	9			1	11.1.		
27	10			1	11.1.		
28	11	Геодезистикалык жобалдау 1.1 Жалпы-географикалык жастар	Оңтүстүк географикалык жеткүйт аныктар 11.1.1 - жеткүйт пакирибайла сыйкыс нийзелүү жастардың жеткүйтүү; 11.1.2 - жеткүйт пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.1.3 - жеткүйт пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.1.4 - жеткүйт пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.2.1.1 - пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.2.1.2 - пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.2.1.3 - пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү; 11.2.1.4 - пакирибайла сыйкыс жеткүйттүү жастардың жеткүйтүү;	1	11.1.		
29	12			1	11.1.		
30	13	2.1 Картография Заманашк картографикалык жастар	TAK	11.3.2.1 - коршаган орталық инверсияның жеткүйтүү; 11.3.2.2 - коршаган орта саласының користеңдерди жеткүйтүү; 11.3.2.3 - дастанын коршаган орталық даан инверс түрдөн көрүп бага берүүжергелин/айланып көмекшеси төсөн көтүү жеткүйтүү; 11.3.2.4 - дүнишкүйт саларын коршаган орталық саласы бойынша жеткүйтүү; 11.3.2.5 - коршаган орта саласын практикалык жеткүйт аныкту бергилеп/айланып компоненттеги жеткүйт;	1	11.1.	

31	14	2.2 Геоинформатика негізілері	Географиялық деректер базасы Географикалық деректердің антиципация-дану	11.2.2.3 - компьютерлар барлық мәдениесін таңыруда сәтті географикалық деректер базасын көздөндей	1	25.14
32	15			11.2.2.4 - арнайы компьютерлар барлық мәдениесін такырыптық картасылдар жасау	1	28.12
33	1	III тоқсан	Бөлім 4. Геокомтика			
34	2		4.1 Геокомтика негізілері Казахстан Республикасы ақындарының господарының жадының жөнүүтүү	11.4.1.1 - Казахстан аймақтарының таңыруда жөнүүтүү зымындык салыстырылыштың жөнүүтүү саудырылыштың таңыру	1	27.11
35	3			11.4.1.2 - Казахстан аймақтарының таңыруда жөнүүтүү жөнүүтүү жаңынан узуму,	1	27.11
36	4			11.4.1.3 - Казахстан аймақтарының таңыруда жөнүүтүү аныкталуудың таңыру	1	11.01
37	5			11.4.1.4 - таңыру жөнүүтүү Казахстан аймақтарының таңыруда жөнүүтүү көдергілердің жөнүүтүү жаңынан узуму,	1	15.01
38	6		Геокомтикалық дану стратегиялары	11.4.1.5 - Казахстан Республикасының аймақтарының таңыру жөнүүтүү жаңынан узуму(аныкталып жүргізілген)	1	12.01
39	7			11.4.1.6 - Казахстан аймақтарының таңыру жөнүүтүү стратегияларының жаңынан узуму(аныкталып жүргізілген)	1	22.01
40	8	1.1 Жады- географикалық жөнүүтүү	Өзгөт- географикалық жөнүүтүү жөнүүтүү	11.4.1.7 - Казахстан аймақтарының таңыруда жөнүүтүү шарттылықтарынан жаңынан узуму,	1	27.11
41	9	2.1 Картография	Заманашын карточкалық жөнүүтүү	11.1.1.2 - жөнүүтү таңырумбын сәйкес тиепетті базалы жөнүүтүү жөнүүтүү,	1	1.01.
42	10	2.2 Геоинформатика негізілері	Географикалық деректер базасы Географикалық деректердің анти- ципация-дану	11.1.1.3 - жөнүүтү таңырумбын сәйкес тиепетті базалы жөнүүтүү жөнүүтүү,	1	1.01.
				11.1.1.4 - жөнүүтү таңырумбын сәйкес тиепетті базалы жөнүүтүү		
				11.2.1.1 - таңырумбын сәйкес электронды картографикалық мекураттарда нұсқаударлардың жаңынан узуму (жаксы жаңынан олар, көлтәк жазылғандағы мекураттардың жаңынан узуму)		
				11.2.2.3 - компьютерлар барлық мәдениесін таңыруда географикалық деректер базасын көздөндей		
				11.2.2.4 - арнайы компьютерлар барлық мәдениесін такырыптық картасылдар жасау		

43	11	Болім 5. Геосанасат	5.1 Геосанасат негіздері Замандауи геосанаси Удерістер Казахстандың геосанасы жағдайы Казахстандың геосанасы каүіпсіздігі	11.5.1.1 - Қазіргі заманының геосанас тарихтері турашыр 11.5.1.2 - Казахстандың геосанас жағдайының көзделілік беті беру факторларды аныктай; 11.5.1.3 - Казахстан Республикасының геосанас жағдайының устындастырылу айрыу 11.5.1.4 - Казахстандың геосанас жағдайының аудандардың жеке жағдайын анықтау 11.5.1.5 - Казахстандың дүниесінде салынған жағдайының абсолюттік різультаттардың жағдайын анықтау айрыу 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза бигалу ошотері коданы; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау; 11.1.1.4 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	14 + 2
44	12			11.5.1.2 - Казахстандың геосанас жағдайының көзделілік беті беру факторларды аныктай;	1	15 + 2
45	13			11.5.1.3 - Казахстан Республикасының геосанас жағдайының устындастырылу айрыу 11.5.1.4 - Казахстандың геосанас жағдайының аудандардың жеке жағдайын анықтау 11.5.1.5 - Казахстандың дүниесінде салынған жағдайының абсолюттік різультаттардың жағдайын анықтау айрыу 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза бигалу ошотері коданы; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	15 + 2
46	14			11.5.1.4 - Казахстандың геосанас жағдайының аудандардың жеке жағдайын анықтау 11.5.1.5 - Казахстандың дүниесінде салынған жағдайының абсолюттік різультаттардың жағдайын анықтау айрыу 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза бигалу ошотері коданы; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	20 + 2
47	15			11.5.1.5 - Казахстандың дүниесінде салынған жағдайының абсолюттік різультаттардың жағдайын анықтау айрыу 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза бигалу ошотері коданы; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	21 + 2
48	16	1.1 Жалпы- географиялық әдістер	Казахстандың геосанасы интегра- циясы	11.5.1.2 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза бигалу ошотері коданы; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	15 + 2
49	17	2.1 Картография	Әзіздік географиялық зерттеу әдістері	11.1.1.4 - зерттеу тақырыбының сабак экспертиза зерттеу ошотерін жадау;	1	22 + 2
50	18		ТЖБ	11.2.1.1 - Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған саңылар және салынған карастырылған объекттердің жеке жағдайы аудандардың жадау;	1	23 + 2
51	19	2.2 Геоинформатика негіздері	География лық деректер базасы	11.4.1.1 - Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау; 11.4.1.2 - Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	24 + 2
52	20		Географиялық деректердің вису- алитикалау	11.4.1.3 - Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	25 + 2
				11.4.1.4 - тақырыптастырылған Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	26 + 2
				11.4.1.5 - тақырыптастырылған Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	27 + 2
				11.4.1.6 - тақырыптастырылған Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	28 + 2
				11.4.1.7 - Казахстандың тақырыбының географиялық мурзандастырылған жондоғы жағдайды жадау;	1	29 + 2
				51 шыгарылыштық геосанас жағдайының көзделілік беті беру	1	
				11.2.2.1 - Казахстандың геосанас жағдайының көзделілік беті беру;	1	
				11.2.2.2 - компьтерлік бигалу ошотерін жадау;	1	
				11.2.2.3 - компьтерлік бигалу ошотерін жадау;	1	
				11.2.2.4 - зерттеу компьтерлік бигалу ошотерін жадау;	1	
				11.2.2.5 - зерттеу компьтерлік бигалу ошотерін жадау;	1	

IV түсін						
53	1	Бағыт 6. Елтасу	6.1 Дүниежүзілік аймактардың дүниежүзілік салдары аймактарда әудандастыруын көздөбөзы аспектилері	11.6.1.1 - дүниежүзілік аймактарда әудандастыру қажеттілігін аргументтер көлтіріп түсіндеру;	1	18.-%
54	2			11.6.1.2 - ғаламдау жағдайында тарихи-жаделік аймактардың ештурение жертуу архызы болшоу	1	1.**
55	3		Дүниежүзілік аймактар картасында Казахстандың орыны	11.6.1.3 - Қазақстанның физикалық-географиялық, тарихи-географиялық, сансыз-географиялық және геодесиялық аймактарының тұрғындағы анықтылу;	1	4.**
56	4			11.6.1.4 - ғаламдау жағдайында Қазақстанның географиялық аймактар картасындағы циркуляр ингерен жертуу архызы болшоу	1	3.**
57	5	6.2 Дүниежүзілік салдарының салыстыру	Казахстанның халықаралық салыстырудардың орыны	11.6.2.1 - жаһандық көрсеткіштер бойынша соғылыштың индекстер мен рейтнингтердегі Қазақстан орындары дақылдаудың жертеу (таптау бойынша бір рейтнингтің мисалында);	1	11.**
58	6			11.6.2.2 - Қазақстанның жаһандық көрсеткіштер бойынша соғылыштың рейтнингтердегі орналасқан орыны осир естені географиялық, астрономиялық, экономикалық және сансыз факторларды анықтау (таптау бойынша бір рейтнингтің мисалында);	1	18.-%
59	7			11.6.2.3 - көрсеткіштердегі жаһандық бойынша анықталған рейтнингтер мен нақтыларде оғанарада қолданыссынан Қазақстанның орынның жаһарлары жаһандық классордада үсінү (таптау бойынша бір рейтнингтің мисалында);	1	18.-%
60	8		Омыртқа деңгейін жаһарлаптадығы азаматтық орыны	11.6.2.4 - едәуір индекстер мен рейтнингтерде орынды анықтағанда көптеген азынтықтар өмір сүру деңгейін және көрсеткіштердегі жаһарлару жаһандық және азынтық рәзін түсіндеру	1	22.**
61	9		Көлдөмдік слоганы	11.6.2.5 - көлдөмдік слоганының ыншаттығынан мәнненделілігін, субъекттердегі мән туузынаның озынтау	1	25.**
62	10			11.6.2.6 - тұрақ мекендердегі аудиториялар уаши көшесіндегі дүниежүзілік салдарының мәнненделілік слогандардың түзін және шығармашылық тұрақ үсінү (бездер мен үсінү формасы - таптау бойынша)	1	23.-%
63	11	Бағыт 7. Адамнамын галамдастырылған проблемалардың шешу жолдары	7.1 Галамдастырылған проблемалардың шешу жолдары	11.7.1.1 - ғаламдастырылған проблемалардың шешу жолдарын таптарабен жертеу;	1	2.**
64	12			11.7.1.2 - Қазақстанның дүниежүзілік көрініс тапқан галамдастырылған проблемаларды анықтуу;	1	6.**
				11.7.1.3 - ғаламдастырылған проблемалардың шешу жолдарын таптарабен жертеу;	1	5.**

65	13			проблемалардын азымын алу нәмесс ишнүү жөнүндө оңдук жобасын үзүнү			
66	14	1.1 Жалты-географиялык зерттеү адистері	Өзекті географиялык зерттеү адистері	11.1.1.1 - зерттеу тақырыбына сойкес географиялык сарштама зерттери колдану; 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сойкес экспертик бағалуу зерттери колдану; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сойкес мөдөнлөкүү зерттери колдану; 11.1.1.4 - зерттеу тақырыбына сойкес аудандистерүү зерттери колдану	1	15 рт	
67	15		ТЖБ	11.6.1.1 - дүниежүзүн аймактарга аудандистерүү көзтөлигүн аргу ментеп көлтирип түснүүр; 11.6.1.2 - газандын жағдайында тарих-маданияттың аймактарының озгерүүн зерттеу дарыны болтуу; 11.6.1.3 - Казакстан Республикасынын физикалык-географиялык, тарих-географиялык, саяси-географиялык жана геодесиялык аймактарының орталасуын аныктау; 11.6.2.1 - жаһалынкы көрсөктөштер бойынша есептөлөнүүн көйтөөтөрүү мен рейтинг төрдөгү Казакстан орныбын дашинасын зерттеу (тандыу бойынша бир рейтингин мысалының); 11.6.2.5 - колдабалы слатынчылык, актарраттың манасындымын, субъекттери мен тұтынушарларының аныктау; 11.6.2.6 - түрлөк мақсатты аудиториялар үчүн көнискі дүниежүзүн сөдерини көшөвдөл слатынчылык сипаттамалардың түрлөк жана шығармашылык түрде үзүнү (елдер мен үзүнү формасы - тандыу бойынша)	1	15 рт	
68	16	2.1 Картография 2.2 Геоинформатика негіздері	Замандаун картографиялык адистер Географиялык деректер базасы Географиялык деректердің интеграциясындау	11.2.1.1 - тақырыпка сойкес электронды картографиялык ресурстардың мұмкіндітерин пайдалану (сандық карталарды оку, озарды колданысмен географиялык объекттер мен аумақтардың орталасуын, сандық және сандық көрсөктөштерин аныктау, сипаттау және талдау) 11.2.2.3 - компьютерлік бағдарламаларды колданумен тақырыпка сойкес географиялык деректер базасын қарастыру 11.2.2.4 - компьютерлік бағдарламаларды колданумен тақырыптың картасындарап жасау	1	2** Г	
		Барлығы			68		

География. Жаратыныстру-математикалық бағыттарындағы жадының білдіретін мекемелің 11-сыныбында орнадын ортық / К.Кәдімжанова, Б.Нұманжанов.

С.Әбдімажанова. - Алматы: Алемнұя, 2020. 288 бет., сурет.

**География 11-нұн салының көзмәділік-гуманитардық бағыт
антасына 1 сағат, жылдың 34 сағ**

№	Р/С	Аудиосалы тақырыптар	Сабактардың тақырып	Оқудын мақсаттары	Сағат салы	Мерзімі шар	Ескертү шар
I тоқсан							
1.	1.	Бөлім 1. Географиялық зерттеулер әдістері	1.1 Жазты- географикалық әдістер Әзірткі географикалық зерттеу әдістері	11.1.1.1 - зерттеу тақырыбына сәйкес географикалық саралама әдістерін көзdanу; 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сәйкес эксперттік бағалау әдістерін көзdanу;	1	4, 0, 0	
2.	2.			11.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сәйкес модельнесу әдістерін көзdanу; 11.1.1.4 - зерттеу тақырыбына сәйкес аудандастыру әдістерін көзdanу	1	11, 0, 0	
3.	3.				1	13, 0, 0	
4.	4.	Бөлім 2. Картография және геовизуал тика	2.1 Картография Зерттеулер картографикалық әдістер	11.2.1.1 - тақырыпта сәйкес электронды картографикалық ресурстардың мүмкіндіктерін пайдалану (саңық карталарды оку, оларды колданысымен географикалық объекттер мен аумақтардың ерекшеленүсүнін, салының және саңық корсеткіштерін іланыттау, сипаттау және талапу)	1	25, 0, 0	
5.	5.		2.2 Геовизуал тика негіздері Геокартографиялық жүйелер Географикалық деректер базасы Географикалық деректерді визуа- лизациялаудау	11.2.2.1 - геокартографиялық әдістер мен геокартографиялық жүйелер (ГАЖ) технологияларының срекшеліктерін, басқа пыттыңдар мен өңдең салаларының байланыстырылу түсінірудар 11.2.2.2 - компьютерлік бағдарламалардың колданысымен тақырыпта сәйкес географикалық деректер базасын қордостыру 11.2.2.3 - компьютерлік бағдарламалардың колданысымен тақырыптық карталар жасау	1	2, 10,	
6.	6.	Бөлім 3. Табигатты найдалану және геоэкология	3.1 Табигатты найдалану Табигатты найдалануды реттес	11.3.1.1 - шарушылық және тұрмыс салалары бойынша табигатты найдаланудағы реттес мекемнешін талдау; 11.3.1.2 - табигаттың науданын түрлерінің занасалық тортілген нормаларға сәйкестігін анықтау (мергілікті/аймактық компоненттің негізінде)	1	3, 10,	
7.	7.		Табигатты корзу шаралары	11.3.1.3 - табигаттың корзуға шараларының тиесілділігіне баға беру (жергілікті/аймактық компоненттің көсөнеші қадету негізінде)	1	16, 10-	

8.	8		ТЖБ	11.1.1.1 - зерттеу тақырыбына сәйкес географиялық саралтама адистерні колдану; 11.1.1.2 - зерттеу тақырыбына сәйкес экспертиң болашау адистерні колдану; 11.1.1.3 - зерттеу тақырыбына сәйкес мөзделсүз адистерні колдану; 11.2.2.2 - геодинамикадағы адистер мен геодинамикадағы жұйелер (ГАЖ) технологияларының срекшелдертерін, басқа ғылымдар мен өндіріс салаларымен байланыстардың түснідеру 11.3.1.1 - шаруашылық жөне тұтыну салалары бойынша табигаттың пайдалануды реттеу механизмдерін талдау. 11.3.1.2 - табигаттың пайдалану түрлерини танымаудың тортапқы бекітілген нормаларға сәйкестегі анықтау (жергілікті/аймактық компоненттердің негізінде)	1	<i>23.10</i>	
9.	9		Табигаттың корында және тұлғаның ролі	11.3.1.4 - жеке тұлғаның табигаттың пайдаланудың реди анықтау, экологикалық ізин сөншті.	1	<i>6.11.</i>	
II тоқсан							
10.	1	3. Табигаттың пайдалану және геоэкология	3.2 Геоэкологиялық зерттеулер негіздері Коршаган органдың антропогендік озгерүү	11.3.2.1 - коршаган органдың антропогендік озгерістерін жілдзу	1	<i>13.11.</i>	
11.	2	Коршаган органдың саласы		11.3.2.2 - коршаган орта саласының коростшіштерін жілдзу;	1	<i>20.11.</i>	
12.	3			11.3.2.3 - дастанған коршаган органдың адамның тиізетін зерттеу, беру (жергілікті/аймактық компоненттердің косынша қыту негізінде);	1	<i>27.11.</i>	
13.	4			11.3.2.4 - дүниекүйінің елдердің коршаган органдың саласы бойынша жілдзу,	1	<i>4.12.</i>	
14.	5			11.3.2.5 - коршаган орта саласының практикалық зерттеу арқылы анықтау (жергілікті/аймактық компоненттердің негізінде);	1	<i>11.12.</i>	
15.	6		ТЖБ	11.3.2.1 - коршаган органдың антропогендік озгерістерін жілдзу 11.3.2.2 - коршаган орта саласының коростшіштерін жілдзу; 11.3.2.3 - дастанған коршаган органдың адамның тиізетін зерттеу, беру (жергілікті/аймактық компоненттердің косынша қыту негізінде); 11.3.2.4 - дүниекүйінің елдердің коршаган органдың саласы бойынша жілдзу; 11.3.2.5 - коршаган орта саласының практикалық зерттеу арқылы анықтау		<i>18.12.</i>	

16.	7						
17.	1	III тоқсан	Геоэкологияның жобалығу	Сперрилді / аймактық компонентте жолтада; Сперрилді / аймактық компонентте жолтада;		1	25. 12.
18.	2	Болім 4. Геоэкономика	4.1 Геоэкономика негізделері Казахстан Республикасы аймактарының геоэкономикалық жаддайы мен әлеуеті	11.3.2.6 - коршаған орта Сапасын артыру жөнде үсімштер жарлуу(жергілік / аймактық компонентте жолтада);		1	8. 07.
19.	3			11.4.1.1 - Казахстан аймактарына нарушылымдың жеке зертталып қырылымы мен экономикалық даму корреляцияда бойбаша салыстырыл таддау;		1	15. 07.
20.	4			11.4.1.2 - Казахстан аймактарының экономикалық даму тенестір жөнде изекшілдік үсіну;		1	15. 07.
21.	5			11.4.1.3 - Казахстан аймактарының тәсілдердің даму жосусты аныттая (өз алғаны негізінде);		1	22. 07.
22.	6	Болім 5. Геосансат	Геоэкономика-лық даму стратегиялары	11.4.1.4 - талдау негізінде Казахстан аймактарының экономикалық даму кедеңдерін жеке жөнде үсімштер анызу (өз алғаны мисалданы); 11.4.1.5 - Казахстан Республикасының аймактарыда көмекші кризисдер онандар мен қызыннанда оның жөнде бінес-адекорда үсімштер айнағы негізінде);		1	22. 07.
23.	7		5.1 Геосансат негізделері Заманауи геосанс ударистер	11.5.1.1 - көпір заманауи геосансуда ұйымдарни түстіруде		1	5. 04.
24.	8		Казахстанның геосанси жаддайы Казахстанның геосанси жарілсіздігі	11.5.1.2 - Казахстанның геосанси жаддайына келесі бара беру 11.5.1.3 - Казахстан Республикасының геосанси жарілсіздікке жеткілік факторларды аныту;		1	12. 04.
25.	9		ТЖБ	11.5.1.4 - Казахстанның геосанси жарілсіздік еткізу жөнде үсімштердің жарлуу 11.4.1.1 - Казахстан аймактарына нарушылымдың жеке зертталып қырылымы мен экономикалық даму корреляцияда бойбаша салыстырыл таддау;		1	26. 04.
				11.4.1.2 - Казахстан аймактарының экономикалық даму тенестір жөнде изекшілдік үсіну;		1	4. 07.
				11.4.1.3 - Казахстан аймактарының экономикалық даму жосусты аныттая айнағы негізінде);		1	11. 07.
				11.4.1.4 - талдау негізінде Казахстан аймактарының экономикалық даму			

26.	10				
27.	1	IV төксан	Казахстандағы государство интегра- циясы	недороги және жеке қызметшілердің жағдайын көздөн берсе, 11.4.1.7 - Казахстан инфраструктурын талапшылдығын көрсөткөн намысмендердің нақтыларынан үзенбілік 11.5.1.2 - Казахстандың ғылыми жағдайына көзделсең болса 11.5.1.3 - Казахстандың ғылыми жағдайына көзделсең болса ұйымдардың байланыстарынан үзенбілік болса 11.6.1.1 - Казахстан Республикасының физикалық-географиясы, пром- ышлендік, саясат-географиялық және геодезиялық 11.6.1.2 - геодезиялық жағдайдағы Казахстандың географиялық инвестор ағымдары Дүниесүзі пімактар карточка Казастан орын 6.1 Дүниесүзі елдерін салыстыру Казастанын халықаралық орны 6.2 Дүниесүзі елдерін салыстыру Казастанын халықаралық орны	1 1+3
28.	2	Болш 6. Етапы		11.6.1.1 - Казахстан Республикасының физикалық-географиясы, пром- ышлендік, саясат-географиялық және геодезиялық орындарынан 11.6.1.2 - геодезиялық жағдайдағы Казастандың географиялық инвестор ағымдарынан 11.6.2.1 - жаһондың екіншінші бойынша көзделсең болса реконструектор Казастан орталық экономикалық арнайы бойынша бір ресмиеттердің нақтылары 11.6.2.2 - Казастан орталық экономикалық арнайы бойынша көзделсең реконструектор орталық орнынан үзенбілік болса экономикалық және социал-фундаменталдық нақтылар 11.6.2.3 - көрсеткіштерден аныкталған бойынша көзделсең болса нақтыларде есептердің көзделесілуінен Казастан орталық экономикалық және орталық экономикалық арнайы бойынша бір ресмиеттердің нақтылар және орталық экономикалық арнайы бойынша бір ресмиеттердің нақтылар 11.6.2.4 - елде инвестор мен ресмиеттердің орнынан аныкталған анык- тамалық және орту жағдайлары мен инвесторлар мен ресмиеттердің нақтылар және аныктамалық және орту жағдайлар 11.6.2.5 - мемлекеттің статусынан зерттеуде, зерттеуде субъекттері мен тұлупшылардың аныктамалық және орту жағдайлар 11.6.2.6 - тұрғын мемлекеттің зерттеуде, зерттеуде және орту жағдайлар 11.7.1.1 - мемлекеттің проблемаларынан жаңаған жағдайдың нақтылар зерттеу 11.7.1.2 - Казастандың ғылыми жағдайының талаптарынан аныктай	1 1+3 1+4
29.	3				
30.	4				
31.	5		Оңтүстік шеттегінін жылордаптады атамалық орын Коғанбайды етапы	11.6.2.3 - көрсеткіштерден аныкталған бойынша көзделсең болса нақтыларде есептердің көзделесілуінен Казастан орталық экономикалық және орталық экономикалық арнайы бойынша бір ресмиеттердің нақтылар және орталық экономикалық арнайы бойынша бір ресмиеттердің нақтылар 11.6.2.4 - елде инвестор мен ресмиеттердің орнынан аныкталған анык- тамалық және орту жағдайлары мен инвесторлар мен ресмиеттердің нақтылар және аныктамалық және орту жағдайлар 11.6.2.5 - мемлекеттің статусынан зерттеуде, зерттеуде субъекттері мен тұлупшылардың аныктамалық және орту жағдайлар 11.6.2.6 - тұрғын мемлекеттің зерттеуде, зерттеуде және орту жағдайлар 11.7.1.1 - мемлекеттің проблемаларынан жаңаған жағдайдың нақтылар зерттеу 11.7.1.2 - Казастандың ғылыми жағдайының талаптарынан аныктай	1 1+3 1+4
32.	6	Болш 7. Адамсаттын жалғандық проблемалары	7.1 Галамдық проблемаларды шешу Галамдық		

			Проблемалардың шешу жолдары					
33.	7		ТЖБ	11.6.1.1 - дүнекүн айшаттарға аудақшылық көмекшілік арнайын желтіріп тұсындыру; 11.6.1.2 - ғалысадан жыл сайында тарих-жыныс айнокордам жарнұя зерттеу арасынан болады 11.6.1.3 - Қазақстан Республикасының физикалық-географиялық, тарихи- географиялық, саяси-географиялық және геодесия айнокордам орнадасын анызу; 11.6.2.1 - жынысты, көрсеткіштер бойынша соғылданғанын ишкіншілек мек- рейтингтердегі Қазақстан орнынан зананынан жүргізу (такса бойынша бір рейтингтін мысалында); 11.6.2.5 - колданыдалы етаптырудың алгоритмын номинализациянын субъекттері мен тұтынушылардың анызу;11.6.2.6 - түрлі масштабті аудиториялардың жарнұя және оның тарихи-географиялық тұра- кышында етаптырудың алгоритмын номинализациянын анызу (жадар мен үсіну фомросы - талду бойынша); 11.7.1.3 - пәннен, оның негізгі Қазақстан мұнайынан байыратын проблемалардың алдын ала номиналь шартты анықтаудың тәжірибелі шарт	1	{ 17		
34.	8		Барлығы					
						34		

География. Қоғамдық-сұмшықтарлық; балшынындағы жағын білім беретін мектептердің 11-сыныбына арналған орын / К.Красуличева, Е.Абакумова, С.Образцова, А.Саипов. - Алматы «Абекет» баспасы, 2020. 240 бет, сурет.



Бекітеміс
Директор

(Ж)

2023 ж.

Келісемін: *Назар*
Оку ісінің менгерушісі

«17» 03 2023 ж.

Ә/б отырысында қаралды:
Хаттама № *ануф*
Ә/б жетекшісі:

«19» 01 2023 ж.

Тақырыптық-күнтізбелік жоспар

Пән мұғалімі: Мырзабеков Н

Пәннің аты: «Жаһандық құзыреттіліктер»
11 «Ә» -сынып

Жылдық күнтізбелік жоспар

2023-2024 оку жылы

Курстың аты «Жаһандық құзыреттіліктер»

Курстың мақсаты: басекеге кабілетті, мінез-құлық мәдениетінің стандартына сәйкес келетін және жаһандық құзыреттерге не тұлғаны калыптастыру.

Курстың міндеттері:

- 1) білім алушылардың азаматтық ұстанымын және ез слінін муддесіне қызмет етуте дайындығын калыптастыру;
- 2) білім алушылардың жеке касиеттерін дамыту: адалдық, әдептілік, ізгі ниет, вз іс-әрекеттері үшін жауапкершілік;
- 3) білім алушыларда медиа сауаттылық және каржылық сауаттылық дагдыларын калыптастыру;
- 4) салауатты емір салты мәдениетін калыптастыру;
- 5) экологиялық мәдениетті дамыту;
- 6) когам еміріндегі діннін рөлі туралы түсінік калыптастыру.

Білім алушылардың дайындық деңгейіне койылатын таланттар

Білім алушыда:

- 1) азаматтық ұстаным;
- 2) алеуметтік жауапкершілік;
- 3) мінез-құлық мәдениеті;
- 4) басқаларга кемескे дайын және құрметтін карайтын;
- 5) салауатты емір салты және қауіпсіз мінез-құлық дагдылары;
- 6) сынни, креативті және шыгармашылық ойлау дагдылары;
- 7) алған білімдерін емірде колдану дагдылары;
- 8) зерттеу, жобалау, волонтерлік жұмыс дагдылары.

Бағын	Тақымбы	Сағат саны	Уақыты	Білім алушшының белгіліліктері
Юнит 1. Қасиеттік және бизнес негіздері				
1.1 Қасиеттік негіздері	1.1.1 Қасиеттік кірпіс	1	1. 09.	Жоғары экономикалық жарықтық экономикада трансформашаудың жалпы траекториясын түсінеді. Нарықтық экономика негіздерін белді. Экономика саласындағы соғыздар мен құбыльмистардың талай және салын бара-дағы азым. Тақымбының жарықтық жағдайлар мен ұйымдарда көзделу азым.
	1.1.2 Нарықтың жұмыс істеге түспөрі	1	8. 09.	Нарықтың жұмыс істеге түспөрі түспөрін түсінеді. Нарықтық катаинастадың шаңдары мен срекжесін белді. Алған бейнесерлер түсіндіре азым. Алған бейнесерлер тәжірибелде көзделу азым.
	1.1.3 Нарықтың тенденциялары	1	15. 09.	Нарықтың тенденцияларын жөндеуден шарттарын түсінеді. Нарықтың тенденцияларын гұрын белді. Олар нарықтың тенденцияларын жағдайларына қарындастырып өз үстемдіктерін белді. Талықнандағы сұраптада жауда беру барысында пәннада тәрбие-истогендес көзделу азым.
	1.1.4 Табиетты қосындылар	1	22. 09.	Табиетты қосындылардың үзінін кандай ынталануын және сәнни түсінеді. Табиетты қосындылардың дәлдігін кандай қалыптастыру көрсеткіншіліктерін белді. Табиетты қосындылардың дәлдігін талай азым. Алған бейнесерлер сабак тапсындарының сұраптадыра жауда беру барысында пәннада көзделу азым.
	1.1.5 Бизнесстегі замандаш технологиялар	1	26. 09.	Табиетты бизнес жүргізу үшін замандаш технологиялардан мәннелістіліктерін түсінеді. Замандаш бизнес-технологиялардың мүмкіндіктерін белді. Олар бизнесстегі замандаш технологиялар тұралын азарттың ідей азым. Өз бизнес-идеялардың жүзеге асшыру үшін замандаш технологиялар тұралын азарттың ідей азым.
0.1.2 жағдайшын қосындылар	1.2.1 "Бизнес-процесс" жағдайшын қосындылар	1	6. 10.	Бизнес-жобалының көрініштегі алгоритмын түсінеді. Негізгі бизнес-процесстер тұралын белді. Болашақ бизнес-процесстердің мөдөннөуді белді. Жеке бизнес-идеялардың көрініштегі алгоритмын тұралын белді. Жеке бизнес-идеялардың көрініштегі алгоритмын тұралын белді.
	1.2.2 Стартап-идеялар	1	13. 10.	"Стартап-идеялар" құбыльмисының мәннелік түсінеді. Стартап-идеялардың нақда болу тарихын белді. Ол стартап-идеялардың көрініштегі алгоритмын тұралын азарттың ідей азым. Стартап-идеялардың тапсындауда инвесторлардың көрініштегі алгоритмын азарттың ідей азым.

1.3 Маркетинг	1.2.3 3 Бизнес-партнерлер мен инвесторлар үкастыктар мен аймашылмактар		20. 10.	Олар аймашылмактарын белсі. Олар бизнес-партште жөн классикалык инвестор үгімдерин салыстыру көзінде оз үстеніндерин деңгелдей алады. Тапсырмаларды орындау барысында алған білімдерін колдана алады.
	1.2.4 Бизнес-инкубаторлар	1	27. 10.	Жаңа бағыттан көзінекерлер үшін бизнес-инкубаторлардың артықомындықтарын түсінеді. Қазақстан мен әлемдегі бизнес-инкубаторлардың негізгі тиimin белсі. Инкубатор мен бизнес-инкубатор әрасында үкастыктар жасай алады. Омірдам түрді салаларында бизнес-инкубаторлардың жұмыс істеу принциптерін колданады.
	1.2.5 Қазіргі жағдайда босекеслікке дамнану	1	10. 11.	Бизнесстегі жөн жалпы омірдегі босекесліккін пайдаласын түсінеді. Табмети босекесліккін курс тәсілдерін белсі. Жеке осу үшін босекесліккін орталық колдана алады. Алғынан белгілі жеке босекенге кабілеттіліктерін арттыру үшін колданады.
	1.3.1 Маркетингге кірісне	1	17. 11.	"Маркетинг" үгімдін мәнен түсінеді. Маркетингде негізгі заңдарын белсі. Оз бизнес-идекілары мен жобаларын іске асыру үшін маркетингтік зерттеудерде колдана алады. Маркетингтік стратегияларды колданады.
	1.3.2 Диджитал- маркетинг	1	24. 11.	Маркетингтік классикалыктан сандықта аудыстыру процесінің заңдылығын түсінеді. Сандық маркетингтің негізгі құралдарын белсі. "Диджитал-маркетинг" үгімдін мәнин түсініре алады. Агрессивті сандық маркетингтен көргөз азартерін колданады.
	1.3.3 Маркетингтік соғыстар	1	7. 12.	Маркетингтік соғыстардың мәні мен себебтерін түсінеді. Маркетингтік соғыстардың негізгі стратегияларын белсі. Оз бизнес-жобаларын іске асыруда маркетингтік стратегия тұрады болыма колдана алады. Алғынан белгілі маркетингтік соғыстардың салдарынан көргенде үшін колданады.
	1.3.4 SWOT талдау- маркетингтік жоспардау құралы	1	8. 12..	"SWOT-талдау" күралының мәнин түсінеді. SWOT талдауын қалай жасалатынан белсі. SWOT талдау зерттеуінде талдау алды жөн озареттің оғандағы корытынды жасай алады. Жеке бизнес-жобаларды іске асыруда SWOT-талдауды колдана алады.
	1.3.5 Ерекз көсімша құндылық ретінде	1	15. 12.	Ереклітік бизнесстегі маңыздылығын түсінеді. Оныннан неиссе кілеметтін бағасын қалыптастыру дағы броялтиң ритми белсі. Ереклітік белгілілерін тиимдей алады. Жеке шығындардың басқарудағы броялтиң роли тұрады біншін колданады.

1.1 жеке табыс шарттарды негиздейтүрү	1.4.1 Каржы моделі жөнө оны көрүү адистері		<i>22.12.</i>	Каржы моделни көрү алгоритмдерин түснеді. Каржы нөхөннөн негизги көрсеткіштерин талдай алады. Каржы моделлиң көрү даярлығын колданады.
	1.4.2 Бюджеттеу	1	<i>29.12.</i>	"Бюджеттеу" ұғымын түсніре алады. Бюджет срекшлөрін блэді. "Бюджеттеу" ұғымын түсніре алады. Өнерлік жағдайларда бюджеттеу даярларын колданады.
	1.4.3 Бала сакшаты	1	<i>12.01.</i>	Бала сакшатын қалыптастыру принциптерін түснеді. Бизнес үзүн бала сакшатының экономикалық зерттегін алады. Бала сакшатын қалыптастыруға зор еттиң факторларын талдай алады. Тауарлар мен кынштерден қарын түсніру үшін бала сакшаты туралы білемді колданады.
	1.4.4 Шығындарды басқару	1	<i>19.01.</i>	Шығындарды басқарудың негізгі принциптерін түснеді. Бизнеснегі шығындарды салытты басқарудың рөлөв блэді. Шығындарды басқару Ерекшелер туралы сөйлесе алады. Өнерлік жағдайларда шығындарды басқару туралы білемді колданады.
	1.4.5 Таза наңда жөнө динамикалар	1	<i>26.01.</i>	Пәндиң мем таза наңда арасындағы айналашылышты түснеді. Таза пайдалану алгоритмнен блэді. Пәндиң мем таза наңда арасындағы айналашылышты түснеді. Таза пайдалану алгоритмнен блэді. Динамикалар болу көзөнде таза пайдалану сөзлеу туралы білемді колданады.
Юнит 2. Каржы салыттылығы				
2.1 Жеке кірістердеги басқару	2.1.1 Жеке табыс түрлері	1	<i>2.12.</i>	Жеке кіріс түрлері бойынша болу принциптерин түснеді. Жеке табыстар кандай түрлері бар екенин блэді. Такырыпты талқылду барысында жондук терминологияны колданады. Алған бләдердін өмірлік жағдайларда колданады.
	2.1.2 Жеке табысты артыру стратегиясы	1	<i>9.02.</i>	Жеке табысты артыру философиясын түснеді. Жеке табысты артыру жолдарын блэді. Жеке табысты артыру стратегиясын жою алады. Алған бләдердін өмірлік жағдайларда колданады.
	2.1.3 Отбасы - бюджеттегі белсенді табыстын рөзі	1	<i>16.02.</i>	"Белсенді табыс" ұғымының мағынан түснеді. Белсенді табыс алу тоғандарын блэді. Белсенді кірісті қартоғын ажыраны тиңді басқара алады. Алған бләдердін өмірлік жағдайларда колданады.
	2.1.4 Пассивті кірісті қалай көрүү болады	1	<i>23.02.</i>	Отбасы бюджеттегі пассивті табыстын мағынан түснеді. Пассивті кіріс көздерин көрү алгоритмнен блэді. Белсенді жөнө пассивті кіріс арасындағы айналашылыштары түсніре алады. Алған бләдердін өмірлік жағдайларда колданады.
2.2 Жеке шығындарды басқару	2.2.1 Жеке каржатты топта пайдалану	1	<i>1.03.</i>	Каржатты, байланыс жол жекеңүү үшін жеке каржатты топта пайдалану даярларынан мағынан түснеді.

			Калтадагы ақшаны тиңші пайдалана алады Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады	
2.2.2 Ірі сатып алушар	1	3. + 3.	Кандай сатып алушар үшін дең санайтынның түсінеді. Ірі сатып алушар үшін көр жинау алгоритмдері болса. Ірі сатып алушар жоспарлай алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.	
2.2.3 Эмоционалды сатып алу	1	16. + 3.	"Ірі сатып алушар" термининің мағынасын түсінеді. Эмоционалды сатып алушар көргөз адистерін белде. Ақшаны ұтымда пайдалана алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.	
2.2.4 Банк кредиттері	1	5. **	Банктағы несие деңи не скенни түсінеді. Банктағы көрініс беру шарттарын белде. Олар нағылдақ мөлшерленген оқсере отырын, ал сәйкеси төзжасар сонасашын есептей алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.	
2.3 Отбасы бюджеті	2.3.1 Отбасылық бюджеттің түрлері	1	12. **	Отбасылық бюджеттің кандай түрлер бар скенни түсінеді. Отбасы бюджеттің әр түрлін жүргілімын белде. Отбасының белгілі бір бюджет түрін тандау обекторға талдаи алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.
	2.3.2 Отбасылық бюджетті жоспарлауда	1	13. **	Отбасылық бюджетті жоспарлаудың наимызындығын түсінеді. Отбасылық бюджетті жоспарлауда адистерін белде. Отбасылық бюджетті жоспарлай алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.
	2.3.3 Отбасылық бюджетті жүргізу ережелері	1	21. **	Отбасылық бюджетті жүргізу ережелерін колданудың көзінде түсінеді. Отбасылық бюджетті жүргізууда кандай ережелері бар скенни белде. Отбасылық бюджетті жүргізе алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.
	2.3.4 Отбасылық бюджетті үнемдеу	1	23. **	Отбасылық бюджетті үнемдеудің наимызындығын түсінеді. Отбасылық бюджетті үнемдеудің негізгі критикаларын белде. Өзарашын көржеткіш шешімдері үшін жауап бере алада. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.
2.4 Жинақ ақыншылдауда	2.4.1 Қаржылық қауысқада жастығы	1	19. - + 2.	Қаржылық қауысқада жастығын күрудың наимызындығын түсінеді. Қаржылық қауысқада жастығын күру адистерін белде. Қаржылық қауысқада жастығын күра алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.
	2.4.2 Жинақтардың күру тәсілдері	1	17. - + 2.	Алда жинақтарының наимызындығын түсінеді. Омірлік жағдайларда алған білімдерін күру адистерін белде. Аюша жинақтарын тиңші басқара алады. Алған білімдерін омірлік жағдайларда колданады.

2.4.3 Жиын тұрлары

2.4.4 Ойбасының жарының
байланысы

Жиындардың тұрлары ор-ориен жағын ерекшелемесін түсінеді.
Жиындардың ішкілік тұрлары бар екенин белде.
Жиындардың ортталық тұрлары узан жарылық тоуекелдерді аныктай алғын
Алғаш біннегерінен көзділдерде колданады
Ойбасының жарының бойында деңгээлде түсінеді.
Көржасын бойында жағынан жарының бойында түсінеді.
Көржасын бойында жағынан жарының тұрларын түсінеді.
Алғаш сәндерінен ойбасының жарының бойында түсінеді.