

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
АБАЙ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ЖӘНЕ ГЕОГРАФИЯ ИНСТИТУТЫ**



«БЕКІТЕМІН»

**Ғылыми және цифрландыру
жөніндегі проректор м.а.**

С. Сахиев

2021 ж.

**«ГЕОГРАФИЯ, ҚОРШАҒАН ОРТА ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ» БІЛІМ БЕРУ
БАҒДАРЛАМАЛАРЫ БАҒЫТЫ БОЙЫНША МАГИСТРАНТТАРДЫ ОНЛАЙН
ФОРМАТТАҒЫ ҒЫЛЫМИ ТАҒЫЛЫМДАМАН ӨТКІЗУ
БАҒДАРЛАМАСЫ**

Алматы, 2021

Онлайн ғылыми тағылымдаманың паспорты

1	Тағылымдамадан өтетін білім алушылар	Қазақстанның ЖОО-дарында «7М01515-География педагогтерін даярлау», «7М052 – Қоршаған орта» (География) білім беру бағдарламалары бойынша білім алатын магистранттар
2	Тағылымдама өтетін орны	Zoom платформасы
3	Тағылымдаманы ұйымдастыратын ЖОО атауы	Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университеті
4	Тағылымдама өтетін институт	Жаратылыстану және география институты
5	Тағылымдаманың мақсаты	Қашықтан оқыту технологиялары арқылы магистранттарға университеттің жетекші мамандарының озық тәжірибелерімен таныстыру және географиялық ғылыми білімдер мен әдіс-тәсілдерді меңгерту арқылы кәсіби құзыреттіліктерін дамыту
6	Тағылымдаманың міндеттері	- университеттің және жаратылыстану және география институтының материалдық техникалық базасымен және тағылымдама бағыты бойынша жетекші ғалымдармен таныстыру; - Жаратылыстану және география институтының ғылыми бағыттарымен және оқу-әдістемелік жұмыстарымен таныстыру; - ғылыми-зерттеу тақырыптарының теориясы мен практикасын оқып-үйренуге қатысты деректерді іздеу, жинақтау және талдау және базаларымен жұмыс жасауды үйрету; - тағылымдамадан өтушілерге қазіргі география ғылымы мен білімінің заманауи мәселелері және әдіснамасы бойынша шеберлік сыныптарын өткізу; - магистранттардың ғылыми-зерттеу жұмыстары бойынша кеңес беру.
7	Тағылымдамадан күтілетін нәтижелер	- ғылыми және ғылымиметрикалық базалар мен онлайн кітапханалардан мәліметтерді іздестіру, талдау, әдебиеттерге шолу және олармен жұмыс жасау дағдыларын игереді; - диссертациялық ғылыми-зерттеу жұмыстары бойынша жетекші ғалымдардан кеңес алады; - география ғылымындағы озық әдіс-тәсілдермен және технологиялармен танысады және меңгереді.

Ғылыми тағылымдаманың жоспары

№	Тақырыбы	Өткізу уақыты	Сағат көлемі	Қысқаша мазмұны	Жауапты оқытушы, аты-жөні (ғылыми дәрежесі, атағы)
1	Алғысөз. Ғылыми тағылымдаманың бағдарламасымен және университеттің география ғылымы бойынша жетекші ғалымдармен таныстыру	8.02.21	2	Магистранттарды ғылыми тағылымдама жоспармен, профессор-оқытушылармен таныстыру және магистранттардың жеке қызығушылықтарын білу	Жаратылыстану және география институтының директоры, г.ғ.д., профессор Каймулдинова К.Д.
	Университеттің және институттың материалдық-техникалық базасымен және ғылыми, оқу-әдістемелік жұмыстарымен таныстыру		2	Магистранттарды университеттің материалдық-техникалық базасымен таныстыру. Сондай-ақ, білім беру бағытының ғылыми, оқу-әдістемелік және тәрбиелік жұмыстарын көрсету	«География, қоршаған орта және қызмет көрсету» білім беру бағдарламалары бағытының жетекшісі PhD, аға оқытушы Алиаскаров Д.Т.
	Онлайн кітапханалармен жұмыс (оқытушының нұсқауымен өзіндік жұмыс)		2	Бастапқы дерек көздері (университеттің және онлайн ашық кітапханалардағы әдебиеттермен жұмыс)	PhD, аға оқытушы Лайсханов Ш.У.
2	7-11 сыныптарға арналған «География» курсының мазмұнында жүзеге асырылатын идеялар (шеберлік сыныбы)	9.02.21	2	7-11 сыныптарға арналған "География" курсының мақсаты. Курстың мазмұнында жүзеге асырылатын идеялар	г.ғ.д., профессор Каймулдинова К.Д.
	Халықаралық ғылыми базаларда жұмыс (тренинг)		2	Халықаралық ғылымиметрикалық Scopus, Web of science және scienceDirect деректер базасында жұмыс	PhD, аға оқытушы Лайсханов Ш.У.
	Ғылыми базаларда магистранттардың өзіндік жұмыстары		2	Зерттеу тақырыптары бойынша онлайн кітапхана және Scopus, Web of science және scienceDirect	PhD, аға оқытушы Лайсханов Ш.У.

				деректер базасында мәліметтер жинақтау	
3	Географиядағы геоақпараттық және статистикалық мәлімет қорлары (вебинар)	10.02.2 1	2	Әлемдік геоақпараттық, статистикалық және веб-картографиялық ресурстармен жұмыс	PhD, аға оқытушы Лайсханов Ш.У.
	География ғылымының қазіргі зерттеу әдістері (тренинг)		2	Зерттеу әдістерінің түрлері. ArcGIS 10.4 бағдарламасында жұмыс жасау. Ғылыми зерттеудің картографиялық қамтамасыз етілуі	PhD, аға оқытушы Алиаскаров Д.Т.
	Магистранттардың ГАЖ ресурстары мен бағдарламаларындағы өзіндік жұмыстары		2	Зерттеу жұмыстарында ГАЖ бағдарламаларын пайдалану жолдарын үйрену	PhD, аға оқытушы Алиаскаров Д.Т.
4	Ғылыми зерттеу мекемелеріндегі жұмыстар (виртуалды саяхат, вебинар)	11.02.2 1	2	Магистранттарды Алматы қаласындағы ғылыми зерттеу институтында жүргізіліп жатқан жұмыстармен таныстыру	PhD, аға оқытушы Алиаскаров Д.Т.
	Диссертациялық зерттеу жұмыстары бойынша кеңес		2	Жетекші ғалымдардың диссертациялық зерттеу жұмыстары бойынша кеңес беруі	Институттың профессор- оқытушылары
	Магистранттардың өзіндік зерттеу жұмыстары		2	Магистранттардың өзіндік зерттеу жұмыстары	Институттың профессор- оқытушылары
5	Географиялық білім берудегі озық технологиялар (вебинар)	12.02.2 1	2	Google Form тест және БЖБ арналған тапсырмалар жасау, Discord-онлайн серверінде география сабақтарынан бейнеконференция ұйымдастыру мәселелері	Магистр, аға оқытушы Бейкитова А.Н.
	Геоэкологиялық зерттеулер негіздері		2	Табиғатты пайдалану және геоэкология және геосфералардың ластануы мәселелері	ғ.ғ.д., профессор Абдиманатов Б.Ш.
	Диссертациялық зерттеу жұмыстары бойынша кеңес		2	Жетекші ғалымдардың диссертациялық зерттеу жұмыстары	Институттың профессор- оқытушылары

				бойынша кеңес беруі	
6	Ғарыштық түсірілімдер мен оларды дешифрлеу (тренинг)	15.02.21	2	Ғылыми зерттеу жұмыстарында пайдаланылатын ғарыштық түсірілімдер. Оларды алу және өңдеу және дешифрлеу	PhD, аға оқытушы Лайсханов Ш.У.
	Адамзаттың ғаламдық мәселелері (вебинар)		2	Адамзаттың ғаламдық мәселелері және оларды шешудің географиялық аспектілері	г.ғ.д., профессор Абдиманапов Б.Ш.
	Диссертациялық зерттеу жұмыстары бойынша кеңес		2	Жетекші ғалымдардың диссертациялық зерттеу жұмыстары бойынша кеңес беруі	Институттың профессор-оқытушылары
7	Педагогтың шығармашылық бағыты – білім берудегі инновациялық іс-әрекетті жүзеге асыру (вебинар)	16.02.21	3	Педагогтың шығармашылық бағыты – білім берудегі инновациялық іс-әрекетті жүзеге асыру факторлары	п.ғ.к., доцент Карбаева Ш.Ш.
	Тағылымдаманы қорытындылау. Магистранттарға сертификаттар табыстау		1	Тағылымдаманы қорытындылау. Тағылымдамадан өткен магистранттарға сертификаттар табыстау	г.ғ.д., профессор Каймулдинова К.Д.
Жалпы:			40 сағат		

Жаратылыстану және география институтының директоры



К.Д. Каймулдинова

«География, қоршаған орта және қызмет көрсету» білім беру бағдарламалары бағытының жетекшісі



Д.Т. Алиаскаров