

**ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ**

«7М01515-География»

**МАГИСТРАТУРА ДЕҢГЕЙІ**

Пән циклы	Пән атауы және оның негізгі бөлімдері	Кредит саны (ECTS)
<b>БП 1</b>	<b>БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР ЦИКЛЫ (БП)</b>	
21270	<b>Ғылымның тарихы және философиясы</b>	4
	Ғылым философиясы. Мәдениеттегі ғылым, өркениет. Ғылымның пайда болуы, дамуы. Ғылыми білімнің құрылымы. Ғылыми революция. Ғылыми ұтымдылық. Қазіргі ғылымның ерекшеліктері. Ғылым әлеуметтік институт ретінде. Жаратылыстану ғылымдары. Әлеуметтік-гуманитарлық ғылымдар тарихы. Ғылыми әрекетті ұйымдастыру. Білім эволюциясы. Қазіргі ғылымның этикалық аспектілері. Коммуникативтік технологиялар, қазіргі ғылымдағы ақпараттық процестер. Жаратылыстану және әлеуметтік-гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері.	
21271	<b>Шет тілі (кәсіби)</b>	4
	Шет тілін C1, C2 деңгейінде меңгеру (тіл мамандықтары), LSP монологиялық және диалогтық формада (баяндама, презентация, әңгімелесу, пікірталас). Ғылыми стильдің грамматикасын ауызша, жазбаша түрде оқу. Ақпараттық және кәсіби хабарламаларды есту арқылы қабылдау. Ғылыми мақалаларды, баяндамаларды, жобаларды жазу, рәсімдеу. Екі жақты аударма дағдылары.	
21272	<b>Жоғары мектеп педагогикасы</b>	4
	Педагогика ғылым ретінде. Педагогиканың негізгі категориялары. Педагогиканың пәні мен міндеттері Педагогикалық ғылымдар жүйесі. Педагогиканың басқа ғылымдармен байланысы. Педагогика тарихы. Жоғары білім берудің қазіргі парадигмасы. Педагогика әдіснамасы. Кәсіби құзыреттілігі, ЖОО оқытушысын оқыту теориясы. Оқытудың кредиттік технологиясы. МӨЖ, МҒЗЖ ұйымдастыру. Оқу-әдістемелік материалдарды құрастыру. ЖОО-дағы тәрбие жұмысы. Білім берудегі менеджмент.	
20183	<b>Басқару психологиясы</b>	4
	Басқару психологиясы – басқару қызметінің заңдылықтары туралы психологияның бөлімі. Психологиялық жағдайларды, басқару қызметінің ерекшеліктерін талдау. Басқару кіші жүйесінің жай-күйі мен өзгерістерін диагностикалау және болжау; бағыныштылар қызметінің бағдарламасын қалыптастыру; шешімнің орындалуын ұйымдастыру. Басшының басқарушылық қажеттіліктері мен қабілеті. Диагностикалық құралдарды құру түрінде тәжірибелік іске асыру, басшыларды дайындаудың белсенді әдістерін әзірлеу, басқарушылық кеңес беру.	
<b>ТК</b>	<b>ТАҢДАУ КОМПОНЕНТІ (ТК)</b>	
20377	<b>Ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру және жоспарлау</b>	5
	Қазақстанның жоғары оқу орындары мен ғылыми-зерттеу мекемелерінде ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру. Ғылыми зерттеудің методологиясы мен әдістемесі. Ғылым және ғылыми зерттеу. Ғылыми-	

	зерттеу жұмысының дайындық кезеңі. Ғылыми ақпаратты жинау және өңдеу. ғылыми жұмыстардың нәтижелерін жазу және рәсімдеу. Авторлық және патенттік құқық.	
	<b>Ғылыми зерттеудің әдіснамасы мен әдістері</b>	
	Ғылыми-зерттеу әрекеттерінің жаңа әдістері. Ғылыми зерттеудің әдіснамалық негіздері. Ғылыми тілдің қазіргі мәселелері. Теориялық зерттеу әдістері және эмпирикалық зерттеу әдістері. Ғылыми экспериментті ұйымдастыру және өткізу әдістемесі.	
<b>20386</b>	<b>Жердің дамуы және географиялық заңдылықтар</b>	<b>5</b>
	Жердің қалыптасу тарихы және негізгі теориялар мен болжамдар. Географиялық қабықтың қалыптасуы мен дамуы. Географиялық қабықтың дифференциациясы. Ландшафт құрушы процестер. Жердің қалыптасуы мен дамуы туралы қазіргі көзқарастар. Жердің географиялық даму заңдылықтарының себеп-салдарлары.	
	<b>Жердің пайда болуы туралы негізгі теориялар мен болжамдар</b>	
	Ғалам, Күн жүйесі мен Жердің пайда болуы туралы болжамдар. Космогондік (ғарыштық) теориялар. Үлкен жарылыс теориясы. Ғаламның, Күн жүйесінің және Жердің қалыптасуының жаңа болжамдары.	
<b>20388</b>	<b>Географиядағы ғаламдану үрдістері</b>	<b>5</b>
	Жаһанданудың әлеуметтік-философиялық талдауы. Табиғатты қорғаудың жаһандануы. Жаһанданудың экологияға әсері. Жаһандану үдерісін анықтайтын аспектілер.	
	<b>Қазіргі әлемдік ғаламдану</b>	
	Глобалистика ғылыми пән ретінде. Ғаламдану-планетарлық құбылыс. Қазіргі әлемнің ғаламдану үрдісінің теориялық аспектілері. Қазіргі әлемдегі ғаламдану үдерістері. Ғаламданудың артықшылықтары мен кемшіліктері.	
<b>20397</b>	<b>Қазақстанның табиғи-антропогендік кешендерінің дамуы</b>	<b>5</b>
	Ландшафт антропогенезі туралы түсініктердің қалыптасу тарихы. Негізгі ұғымдарды анықтау (табиғи - антропогендік, мәдени және т.б. ландшафттар). Табиғи-антропогендік кешендердің өндірістік ерекшелігіне сәйкес типологиясы мен сипаттамалары. Ландшафттардың антропогендік динамикасының түрлері. Қазақстанның табиғи-антропогендік кешендерінің дамуы мен эволюциясындағы дағдарыстық жағдайлар.	
	<b>Аумақтық антропогендік өзгеріс</b>	
	Ландшафт антропогенизациясын географиялық зерттеудің теориялық негіздері. Табиғи-антропогендік жүйелердің қалыптасу заңдылықтары. Ландшафттардың тиімділігін жоспарлау.	
<b>20398</b>	<b>Қазақстанның геоэкономикасы және стратегиялық дамуы</b>	<b>5</b>
	Геоэкономикалық ғылымдағы кеңістік идеялары. Дүниежүзілік кіріс және геоэкономикалық рента. Геоэкономикалық жүйелер туралы түсінік және оның негізгі белгілері. Геоэкономикалық атласты құрудың мәселелері мен функционалдық мақсаты. Қазақстанның геоэкономикалық қарқыны.	
	<b>Аймақтың стратегиялық дамуының геоэкономикалық аспектілері</b>	
	Геоэкономикалық аспектілер. Ғаламдық стратегиялық даму. Аймақтың даму стратегиясының теориялық бағыттары. Аймақтың даму стратегиясын модельдеу.	
<b>20399</b>	<b>Географиялық процестер және даму тенденциялары</b>	<b>5</b>

	<p>Табиғи-техногенді жүйелер. Заттардың техногендік миграциясы және геожүйелердің өзін-өзі тазарту қабілеті. Урбанизацияның геоэкологиялық аспектілері. Энергетиканың геоэкологиялық аспектілері. Өнеркәсіптің геоэкологиялық аспектілері. Көліктің геоэкологиялық аспектілері. Ауыл шаруашылығының геоэкологиялық аспектілері.</p> <p><b>Рекреациялық географияның даму тенденциялары</b></p> <p>Рекреациялық-географиялық үрдістердің тұрақтылық негіздері. Аумақтық рекреациялық жүйенің тұжырымдамасы. Рекреациялық жүйелердің парадинамикасының тұжырымдамасы. Рекреацияның ақпараттық моделі. Рекреациялық жүйелердегі бейімделу үрдістері.</p>	
<b>20400</b>	<p><b>Ландшафтық жоспарлау</b></p> <p>Ландшафтық жоспарлауда қолданылатын іргелі ғылым концепциялары. Ландшафтық жоспарлаудың әлемдік тәжірибесі. Жоспарлау мақсатында ландшафтық талдау жасау әдістемесі. Жерді пайдалану құрылымына талдау жүргізу. Ландшафтық жоспарлауды орналастыру қызметі түрлерінің әдістемесі.</p> <p><b>Ландшафтық-экологиялық жоспарлау</b></p> <p>Ландшафты-экологиялық жоспарлау. Ландшафтық жоспарлау – аумақты экологиялық ұйымдастыру құралы. Өртүрлі иерархиялық деңгейлерде ландшафтық-экологиялық жоспарлау алгоритмі. Туристік-рекреациялық жүйелерді ландшафтық-экологиялық жайластыру әдістері.</p>	<b>5</b>