

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБАЯ**



Каталог элективных дисциплин

7M01515-География

Кафедра «География и экология»

№	Наименование дисциплин и их основные разделы	ECTS
	ЦИКЛ БАЗОВЫХ ДИСЦИПЛИН (БД)	
	КОМПОНЕНТ ПО ВЫБОРУ (КВ)	
	Кәсіби модуль/ Профессиональный модуль/ Professional module	
1	Организация и планирование и научных исследований	
	<p><i>Цель:</i> усвоение основных законов, принципов и тенденций в области научного планирования и изысканий.</p> <p><i>Содержание:</i> Обзор основных направлений развития научного планирования и исследований в Казахстане и за рубежом. Методология и методика научного географических исследований. Научные методы познания в географических исследованиях. Объекты географических исследований, география развитие науки. Географические источники данных. Географические опыты. Структура и основные элементы содержания магистерской диссертации.</p> <p><i>Формируемые компетенции:</i> применять методы научного планирования и мониторинга за географическими процессами и явлениями.</p>	5
Книгообеспеченность дисциплины		
<p>1. Каймулдинова К.Д. Ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру мен жоспарлау: Оқу құралы. Абай атындағы ҚазҰПУ.- Алматы: «Ұлағат» баспасы, 2015. -107 б.</p> <p>2. Каныш Сатпаев: энциклопедия / ред. Б. О. Жакып. - Алматы: Қазақ энциклопедиясы, 2013. - 616 с.</p> <p>3. Бахытбекова, Ш. М. География ғылымдарының тарихы: - Алматы : Эверо, 2019. - 144 б.</p>		
2	Теория и практика географических исследований	
	<p>Основные понятия научного исследования. Методологические основы географических исследований. Природные и природно-антропогенные геосистемы как объект исследований. Классификация методов физико-географических исследований. Ландшафтные методы исследований. Организационная схема исследований. Ландшафтно-геохимические методы исследований. Ландшафтно-геофизические методы исследований. Географическая оценка и нормирование качества окружающей среды.</p>	
Книгообеспеченность дисциплины		
<p>1. Бейсенова, Ә. С. Қазақстанның физикалық географиясы: оқулық / Ә. С. Бейсенова. - Алматы : ҚР Жоғары оқу орындарының қауымдастығы, 2014. - 540 б.</p> <p>2. Каймулдинова К.Д. Қазіргі дүние географиясы. Жоғары оқу орындарына арналған оқулық. – Алматы, 2011. – 333 б.</p> <p>3. Sarkytkan, Kaster. Geographic overview of G 20 and Kazakhstan: textbook for students majoring in geography / Алматы: "Ұлағат"баспасы, 2015. - 184 б.</p>		
3	Развитие Земли и географические закономерности	
	<p><i>Цель:</i> ознакомление с теоретическим и практическим значением основных направлений системного анализа ПТК и владение знаниями о закономерностях развития Земли.</p> <p><i>Содержание:</i> История происхождения Земли и основные теории и гипотезы. Формирование и развитие географической оболочки. Дифференциация географической оболочки. Ландшафтообразующие процессы. Современные взгляды к формированию и развитию Земли. Причины и последствия закономерностей географического развития Земли. Литосферные катаклизмы Казахстана и причины, последствия, распространение катаклизмов. Неблагоприятные атмосферные явления. Гидросфера и значение водных ресурсов. Биосфера и экологические проблемы почвы.</p> <p><i>Формируемые компетенции:</i> объяснять и понимать причины и следствия географических закономерностей Земли, умеет раскрывать функции и значения природных и природно-антропогенных комплексов.</p>	5
Книгообеспеченность дисциплины		
<p>1. Бейсенова, Ә. С. Қазақстан табиғатының қалыптасуы мен даму тарихы: монография / Ә. С. Бейсенова . Алматы : Мектеп, 2014. - 472 б.</p> <p>2. Боранқұлова Д.М. Жер бедерін жүйелі талдау. Оқу құралы. - Алматы: Абай атындағы ҚазҰПУ"Ұлағат" баспасы, 2017.-235 б.</p> <p>3. Әбілмәжінова С. Ә., Жангелдина Д. І., Бейкитова А. Н. А Палеогеография: Оқулық. Алматы: ЖШС РПБК «Дәуір», 2011 – 259 б.</p>		
4	Закономерности строения и развития географической среды	
	<p>Географическая среда - один из главнейших понятий современной географии. Открытая динамическая система, развивающаяся в пространстве и времени. Материальная база развития общества. Функциональная модификация географической среды. Взаимодействие</p>	

	природно-географической среды и общества - важная методологическая проблема.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Бейсенова, Э. С. Қазақстан табиғатының қалыптасуы мен даму тарихы: монография / Э. С. Бейсенова. Алматы: Мектеп, 2014. - 472 б. 2. Боранқұлова Д.М. Жер бедерін жүйелі талдау. Оқу құралы. - Алматы: Абай атындағы ҚазҰПУ"Ұлағат" баспасы, 2017.-235 б. 3. Әбілмәжінова С. Ә., Жангелдина Д. І., Бейкитова А. Н. А Палеогеография: Оқулық. Алматы: ЖШС РПБК «Дәуір», 2011 – 259 б.		
5	Процессы глобализации в географии	
	<i>Цель:</i> изучение пространственное проявление общепланетарных процессов и явлений. <i>Содержание:</i> Социально-философский анализ глобализации. Глобализация и современный мир. Глобализация защиты природы. Критерии глобальных проблем. Влияние глобализации на экологию. Аспекты, определяющие процесс глобализации. Общественно-географические аспекты процесса глобализации. Экономический аспект. Информационный аспект. Социологический аспект. Политико-географический аспект. Этнический и демографический аспект. Культурно-идеологический аспект. Изучение мирового опыта в решении глобальных проблем. <i>Формируемые компетенции:</i> способен прогнозировать и выявлять разных ситуационных проблем географической глобалистики.	5
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Абдиманапов, Б. Ш. География природных опасностей и рисков: учебник / - Алматы: "Ұлағат" КазНПУ им. Абая, 2013. - 264 с. 2. Sarkytkan, Kaster Geographic overview of G 20 and Kazakhstan: textbook for students majoring in geography / - Алматы: "Ұлағат" баспасы, 2015. - 184 б. 3. Абдиманапов, Б. Ш. Опасные геодинамические процессы: генезис, география, последствия: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - Алматы: Лантар Трейд, 2018. - 190 с.		
6	Глобализация в современном мире	
	Глобалистика как научная дисциплина. Глобализация – пространственное проявление общепланетарных процессов и явлений. Теоретические аспекты процесса глобализации современного мира. Процессы глобализации в современном мире. Факты и причин глобальных проблем деятельности. Преимущества и недостатки глобализации.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Трансформация пустынных ландшафтов и стратегия устойчивого развития Северного Прибалкашья: монография / - Алматы: КазНПУ им. Абая, 2012. - 148 с. 2. Абдиманапов, Б. Ш. География природных опасностей и рисков: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - 2-е изд. - Алматы: "Ұлағат" КазНПУ им. Абая, 2013. - 264 с. 3. Абдиманапов, Б. Ш. Опасные геодинамические процессы: генезис, география, последствия: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - Алматы: Лантар Трейд, 2018. - 190 с.		
ЦИКЛ ПРОФИЛИРУЮЩИХ ДИСЦИПЛИН (ПД)		
КОМПОНЕНТ ПО ВЫБОРУ (КВ)		
Актуальные проблемы географии		
7	Региональная география	5
	<i>Цель:</i> определить роль регионоведения и страноведения в изучении географии и умение выявлять глобальные проблемы в современном страноведении. <i>Содержание:</i> Регионоведение и страноведение в структуре географической науки. Роль регионоведения и страноведения в изучении географии. Процессы глобализации и регионализации. Регионоведческие и страноведческие исследования. Основные направления страноведения и регионоведения. Глобальные проблемы и современное страноведение. <i>Формируемые компетенции:</i> знает роль регионоведения и страноведения в изучении географии и умеет выявлять глобальные проблемы в современном страноведении.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Максаковский В. П. Географическая картина мира. Кн. 1: Общая характеристика мира; М.: 2013. Кн. 2: Региональная характеристика мира. М., 2014. 2. Васильева, Е. В. Регионалистика: – Екатеринбург : УрГУПС, 2015. – 170 с. 3. Гладкий Ю.Н., Чистобаев А.И. Регионоведение. Учебник. М., 2012		
8	Регионалистика	
	Регионалистика как наука. Предмет и задачи регионалистики. Методы исследования регионалистики. Региональное хозяйство. Особенности	

	регионального экономического механизма. Система потенциалов регионов. Современная региональная политика. Современные концепции управления экономикой региона.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Максаковский В. П. Географическая картина мира. Кн. 1: Общая характеристика мира; М.: 2013. Кн. 2: Региональная характеристика мира. М., 2014. 2. Васильева, Е. В. Регионалистика: – Екатеринбург : УрГУПС, 2015. – 170 с. 3. Гладкий Ю.Н., Чистобаев А.И. Регионоведение. Учебник. М., 2012		
9	Геоэкономика и стратегическое развитие Казахстана	
	<i>Цель:</i> проводить структурный анализ государственной политики и управления, осуществлять сравнительный анализ зарубежных и отечественных социально-экономических процессов. <i>Содержание:</i> Идеи пространства в геоэкономической науке. Подходы теоретической и прикладной геоэкономики. Мировой доход и геоэкономическая рента. Понятие и основные признаки геоэкономических систем. Проблемы создания и функциональное назначение геоэкономического атласа. Геоэкономическая активизация Казахстана. Потенциал экономического развития регионов Казахстана. <i>Формируемые компетенции:</i> анализировать государственной политики и управления, сравнивать зарубежные и отечественные социально-экономические процессы..	5
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Каймулдинова К.Д. Қазіргі дүние географиясы. Жоғары оқу орындарына арналған оқулық. – Алматы, 2011. – 333 б. 2. Абдиманапов, Б.Ш. Экономическая и социальная география Казахстана в таблицах, рисунках и пояснениях: учебное пособие / Алматы: 2018. - 109 с.		
10	Геоэкономические аспекты стратегического развития региона	
	Геоэкономические аспекты. Глобальное стратегическое развитие. Теоретические направления стратегии развития региона. Моделирование стратегии развития региона.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Каймулдинова К.Д. Қазіргі дүние географиясы. Жоғары оқу орындарына арналған оқулық. – Алматы, 2011. – 333 б. 2. Абдиманапов, Б.Ш. Экономическая и социальная география Казахстана в таблицах, рисунках и пояснениях: учебное пособие / Алматы 2018. - 109 с.		
Географические процессы геоэкосистем и тенденции их развития		
11	Геоэкология и основы природопользования	
	<i>Цель:</i> имеет представление об основных законах геоэкологии, особенностях геоэкологических ситуаций и характер протекания геоэкологических процессов. <i>Содержание:</i> Природно-техногенные системы. Техногенная миграция веществ и самоочищающая способность геосистем. Геоэкологические аспекты урбанизации. Геоэкологические аспекты энергетики. Геоэкологические аспекты промышленности. Геоэкологические аспекты транспорта. Геоэкологические аспекты сельского хозяйства. Геоэкологические аспекты природно-техногенных систем Казахстана. Экологическое районирование территории Казахстана. Положение эффективного природопользования. Пути снижения негативного воздействия видов природопользования на окружающую среду. <i>Формируемые компетенции:</i> оценивает геоэкологические аспекты природно-техногенных систем и разрабатывает рекомендаций по оптимизации природопользования.	5
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Трансформация пустынных ландшафтов и стратегия устойчивого развития Северного Прибалкашья: монография / А. С. Бейсенова, Б. Ш. Абдиманапов [и др.]. - Алматы: КазНПУ им. Абая, 2012. - 148 с. 2. Абдиманапов, Б. Ш. География природных опасностей и рисков: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - 2-е изд. - Алматы: "Ұлағат" КазНПУ им. Абая, 2013. - 264 с. 3. Абдиманапов, Б. Ш. Опасные геодинамические процессы: генезис, география, последствия: учебник / - Алматы: 2018. - 190 с. 4. Озгелдинова Ж.О. Применение ГИС в изучении природно-антропогенных систем: - Алматы: Эверо, 2019. - 72 с.		
12	Тенденции развития геоэкологических процессов природно-техногенных систем	

	Современные методы и подходы к исследованию экологического состояния объектов окружающей среды. Характеристика основных принципов геоэкологической оценки природно-техногенных систем. Миграцию загрязняющих веществ в естественных и техногенных ландшафтных системах. Геоэкологические процессы в природно-техногенных системах и их тенденция развития. Геоэкологические проблемы атмосферы, гидросферы, педосферы, биосферы. Глобальные экологические проблемы и их тенденция развития.	
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Трансформация пустынных ландшафтов и стратегия устойчивого развития Северного Прибалкшья: монография / А. С. Бейсенова, Б. Ш. Абдиманапов [и др.]. - Алматы: КазНПУ им. Абая, 2012. - 148 с. 2. Абдиманапов, Б. Ш. География природных опасностей и рисков: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - 2-е изд. - Алматы: "Ұлағат" КазНПУ им. Абая, 2013. - 264 с. 3. Абдиманапов, Б. Ш. Опасные геодинамические процессы: генезис, география, последствия: учебник / Б. Ш. Абдиманапов. - Алматы: Лантар Трейд, 2018. - 190 с.		
13	Геополитика и геоконфликтология	
	<i>Цель:</i> изучить актуальные проблемы современных политических исследований. <i>Содержание:</i> Генезис и эволюция геополитики и геоконфликтологии. Предмет геополитики и геоконфликтологии и их структура. Актуальные направления современных политико-географических исследований. Основные подходы геополитики. Морфологические особенности территории и модели государств. Геополитическое положение стран мира. Комплексная оценка геополитического положения Казахстана. Формируемые компетенции: знает генезис и эволюция геополитики и геоконфликтологии, умеет оценивать геополитического положения Казахстана.	5
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Голубчик М. М. Политическая география мира. – Смоленск: Изд-во СГУ, 2018.– 312 с. 2. Гайдукевич Л. М., Хухлындина Л. М., Пимошенко И. И., Фрольцов В. В. Геополитика. – Мн.: БГУ, 2012. – 119 с. 3. Мироненко Н. С. Проблемы геоконфликтологии. В 2 т. Т.1. – М.: Пресс-Соло, 2014. – 220 с.		
14	Политическая география и основа геополитики	
	История политической географии. Методология, методы, подходы и парадигмы политической географии. Прикладное значение политической географии. Методика политико-географических исследований государства. Место геополитики в системе наук. Значение геополитики. Современные геополитические теории и школы.	5
Книгообеспеченность дисциплины		
1. Голубчик М. М. Политическая география мира. – Смоленск: Изд-во СГУ, 2018.– 312 с. 2. Гайдукевич Л. М., Хухлындина Л. М., Пимошенко И. И., Фрольцов В. В. Геополитика. – Мн.: БГУ, 2012. – 119 с. 3. Мироненко Н. С. Проблемы геоконфликтологии. В 2 т. Т.1. – М.: Пресс-Соло, 2014. – 220 с.		