

## **Каталог элективных дисциплин**

**6B01 - Педагогические науки**  
(Код и классификация области образования)

**6B015 - Подготовка учителей по естественнонаучным предметам**  
(Код и классификация направления подготовки)

**0114**  
(Код в международной стандартной классификации образования)

**B014 - Подготовка учителей географии**  
(Код и классификация группы образовательной программы)

**6B01512 - География-История**  
(Код и наименование образовательной программы)

**бакалавр**  
(уровень подготовки)

**Набор 2023 года**

**Разработано**

Академическим комитетом ОП  
Руководитель АК Мукаев Ж.Т.  
Менеджер ОП Нурпейсова А.М.

**Рассмотрено**

на заседании Комиссии по обеспечению качества  
естественно-математического факультета  
Рекомендовано к утверждению на Академическом совете университета  
Протокол № 4.1 04 апреля 2023 г.  
Председатель Комиссии по обеспечению качества Желдыбаева Б.С.

**Утверждено**

на заседании Академического совета университета  
Протокол № 5 «21» апреля 2023 г.  
Председатель Академического совета Оралканова И.А.

## Преддипломная практика

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	15
Форма контроля знаний	Итоговая оценка по практике

### Краткое описание содержания дисциплины

Целью преддипломной практики является завершение написания дипломной работы (проекта). Углубление и закрепление теоретических знаний, полученных студентами по географическим дисциплинам; приобретение навыков работы по специальности; сбор фактического материала по теме дипломной работы (проекта). Апробация результатов исследования темы.

### Цель изучения дисциплины

Формирование практических умений и навыков, касающихся проведения географических исследований с целью всестороннего использования в дальнейшей профессиональной деятельности на базе теоретических знаний, полученных в процессе обучения сбор и обработка практического материала, необходимого для дипломной работы.

### Результаты обучения

ОН6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ОН7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

### Результаты обучения по дисциплине

- Демонстрировать теоретические и практические знания по теме дипломной работы;
- апробация результатов исследования по теме дипломной работы.
- осознать социальную значимость своей будущей профессии, обладает высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности

### Пререквизиты

Базовые и профилирующие дисциплины ОП

### Постреквизиты

Итоговая аттестация

## Производственная (педагогическая) практика

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	15
Форма контроля знаний	Итоговая оценка по практике

### Краткое описание содержания дисциплины

Производственная (педагогическая) практика студентов 4 курса предполагает более глубокое освоение профессионально-педагогических компетенций, предметных, методических знаний, умений и навыков в организации, реализации и управлении целостным педагогическим процессом класса. Практика призвана обеспечить связь между теоретическими знаниями, полученными при освоении учебных дисциплин и практической профессиональной деятельностью, направлена на проведение опытной работы по дипломной работе

### Цель изучения дисциплины

закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, приобретение практических навыков и умений самостоятельно решать актуальные профессиональные задачи в сфере психолого- педагогического сопровождения образовательного процесса.

### Результаты обучения

ОН6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ОН7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков;
- 2) Понимает важность планирования перспективных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда;
- 3) Формирует и аргументирует собственную позицию при решении профессиональных задач.

### Пререквизиты

Педагогическая практика

### Постреквизиты

Итоговая аттестация

## Геодезия с основами картографии

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данный учебный курс направлен на углубление понимания студентами топографо-географических карт и их использования в научных исследованиях и практике, процесса создания карт, геологических исследований.

В ходе изучения дисциплины изучается состояние и перспективы развития геодезии и картографии, основные сведения о топографических картах, применении топографических карт, планов и аэрокосмических фотографий в полевых условиях.

### Цель изучения дисциплины

формирования у студентов четкого представления о средствах и методах геодезических работ при топографо-геодезических изысканиях, создании и корректировке топографических планов, для решения инженерных задач при землеустройстве и кадастровых работах в производственно- технологической, проектно- изыскатель- ной, организационно- управленческой и научно- исследовательской деятельности.

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) описывать фигуры Земли, построения государственного геодезического обоснования для съемок с целью получения топографических карт и планов;
- 2) Выполнять расчетно- вычислительные работы по топографическим картам; выполнять топографические съемки и геодезические работы по созданию обоснования методами теодолитных ходов, засечками, в высотном обосновании - геометрическим, тригонометрическим и другими видами нивелирования;
- 3) Применяют методы работ с картографическими материалами, геодезическими приборами.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Основы геоинформатики

### **Картография с основами топографии**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данный курс дает углубленные знания о месте картографии в системе географических дисциплин, основных картографических понятиях, классификации карт, математических основах, условных обозначениях, методах картографического картографирования, геодезических приборах, законах картографирования. В ходе курса студенты учатся свободно читать карты, анализировать их содержание, ориентироваться на местности без карт и с помощью карт, пользоваться топографическими картами, компасом, геодезическими приборами, работать со космическими снимками, аэрофотоснимками.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование у студентов картографических знаний, необходимых в работе с географическими и топографическими картами и другими картографическими произведениями в научных исследованиях и практической работе.

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) Объяснять основы построения картографического изображения, способы его преобразования, правила проектирования системы условных знаков на картах, принципы выбора и построения математической основы карты, основные виды картографических произведений;
- 2) определять углы направлений, координаты по топографической и по мелкомасштабной картам;
- 3) составлять характеристику территории по топографической и по тематическим картам, любых явлений и процессов по тематическим картам атласов.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Основы геоинформатики

### **Топография с основами ориентирования на местности**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Этот курс охватывает основы топографии, местное ориентирование, составление топографических карт и картографических проекций, подробные сведения о топографии. В ходе курса студенты изучают основы теории и практики топографии и ориентирования на местности. В результате курса у студентов формируются знания, навыки и умения, позволяющие читать карты местности с использованием условных обозначений, производить необходимые измерения на картах и туристических схемах.

#### **Цель изучения дисциплины**

Дать общие и специальные знания о топографических картах, их содержании и методах создания, возможностях применения для решения прикладных географических задач, способах топографической съемки местности

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) Объяснять основные картографические проекции, язык карты и приемы извлечения информации с карт;
- 2) Описывать области применения топографических и спортивных карт;
- 3) Проводить сравнительный анализ различных карт и измерять длины и площади по топографической карте.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

Постреквизиты

Основы геоинформатики

## Археология и история первобытного общества

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

«Археология и история первобытного общества» формирует представления об особенностях археологии как науки, знакомит с методами археологических исследований, даёт обширные знания по археологическим эпохам и периодам, об их исследователях, археологических культурах нашей страны, в реконструкции истории человеческой цивилизации. Разъясняет процесс развития общества на основе характеристики индустрии человека, культуры и общественных отношений.

### Цель изучения дисциплины

формирование целостного представления о процессах антропо-, социо- и культурогенеза, основных путях исторического развития человечества, системного представления о существующих общих концепциях археологического знания

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять виды археологических памятников
- 2) анализировать основные этапы эволюции человека и его хозяйства
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников

### Пререквизиты

Школьный курс

Постреквизиты

Новая история Казахстана

## Древние гунны

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В курсе «Древние гунны» рассматриваются следующие основные проблемы: Древнекитайские источники о гуннах до образования и в период существования Великой Гуннской державы, внешняя и внутренняя политика Великой империи гуннов, управление ею и исторические личности, распад державы, гуннские Орды в Евразии, Гунны и Западногуннская Орда в Европе, её место и значение в мировой истории.

### Цель изучения дисциплины

формирование знаний по социально-экономической, политической истории гуннов

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять особенности сложения Гуннской державы
- 2) применять полученные знания, соотнося отдельные явления с общей парадигмой всемирно-исторического развития
- 3) интерпретировать характер взаимодействия Востока и Запада, синтез традиций и культур

### Пререквизиты

Школьный курс

Постреквизиты

Новая история Казахстана

## История Казахстана в древности

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	1
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Дисциплина рассматривает обширный фактологический материал в хронологической последовательности, основные этапы и своеобразие историко-этнокультурных процессов, особенности каменного, бронзового веков на территории Казахстана, археологические культуры, раннегосударственные образования, эволюцию хозяйственного освоения природной среды ранними кочевниками, особенности культуры населения древнего Казахстана. Рассматриваются теоретические, методологические, концептуальные проблемы древней истории Казахстана в контексте событий всемирной истории.

### Цель изучения дисциплины

формирование системных знаний по древней истории Казахстана

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять особенности становления раннегосударственных образований
- 2) анализировать политическое, экономическое и культурное развитие Казахстана в период древности
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников

### Пререквизиты

Школьный курс

### Постреквизиты

Новая история Казахстана

## Вспомогательные исторические дисциплины

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Дисциплина знакомит с предметом и содержанием вспомогательных исторических дисциплин: палеографии, хронологии, метрологии, нумизматики, сфрагистики, геральдики, генеалогии, исторической ономастики, а также с приемами их изучения и критики, принципами их практического применения. Определить место вспомогательных исторических дисциплин в системе современного гуманитарного знания и в методах исторического исследования

### Цель изучения дисциплины

формирование навыков внешней критики источника, формирование знаний об особенностях источников различных исторических периодов

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) сравнивать приемы работы с разными типами и видами исторических источников
- 2) различать методики вспомогательных исторических дисциплин
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

### Пререквизиты

История Казахстана

### Постреквизиты

Новая история Казахстана

## Метеорология с основами климатологии

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данный курс изучает состав и строение атмосферы на земле, основные атмосферные процессы, радиационный и тепловой баланс на земле, циркуляцию влаги в атмосфере, циркуляцию в атмосфере, климат земной поверхности, методы метеорологических наблюдений. Учит правильно анализировать данные, связанные с географическими явлениями и процессами, знать названия и устройство основных метеорологических приборов, принципы работы, уметь вести метеонаблюдения обычными метеорологическими приборами.

### Цель изучения дисциплины

расширить знания учащихся об атмосфере, характере физических явлений в ней, закономерностях формирования климата и географическом распределении климата.

### Результаты обучения

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) обрабатывать первичную метеорологическую информацию;
- 2) анализировать климатические процессы;
- 3) строить климатические диаграммы и профили на основе статистических и картографических данных, составлять по различным источникам климатическую характеристику любых территорий.

### Пререквизиты

Школьный курс

### Постреквизиты

Физическая география материков и океанов

## Современные проблемы изменения климата

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данный курс формирует у студентов глубокие знания о современных глобальных проблемах, основных причинах изменения климата, климатообразующих факторах, влиянии человечества на климат, основных методах изучения климата. В ходе

изучения курса обучающиеся научатся наблюдать за погодой, выявлять и объяснять истинные причины изменения климата, а также исследовать предпосылки изменения климата, работать с метеорологическими приборами.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование у студентов знаний об основных принципах адаптации естественных и антропогенных систем к изменению климата и смягчению его последствий.

#### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) Применять полученные знания для определения основных факторов антропогенного и естественного воздействия на климат;
- 2) Объяснять навыки использования климатической информации для оценки чувствительности, адаптируемости и уязвимости систем к изменениям климата;
- 3) Применять основные тенденции крупномасштабных изменений климата, их причины и последствия.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Физическая география материков и океанов

### **Учение о геосистемах**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

В данном учебном курсе студенты в полной мере знакомятся с общей географической оболочкой, их взаимодействием и закономерностями географической оболочки, а также с локальными особенностями структуры географической среды. В ходе изучения курса обучающиеся научатся выявлять основные географические закономерности, исследовать географическую систему, объединенную потоками материи и энергии, соотносить, сочетать между собой природные территории, природные ландшафты, оценивать любой географический объект.

#### **Цель изучения дисциплины**

сформировать у студентов цельное представление о географической оболочке, ее составных частях (геосистемах различного ранга), о строении и законах функционирования ландшафтной сферы Земли, о различных природных и антропогенных геодинамических процессах.

#### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) использовать знания о географических основах устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях;
- 2) Диагностировать проблемы охраны природы и определять системы взаимодействия общества и природы;
- 3) Разработать план проведения и дать специальные рекомендации по проведению комплексных исследований региональных, национальных и глобальных географических проблем.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Физическая география материков и океанов

### **Денежное обращение средневекового Казахстана**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Курс рассматривает становление и развитие денег в городах Казахстана в V-XVII веках. Изучается валюта ряда средневековых династий и Казахского ханства в Казахстане. Используются материалы новых нумизматических исследований, введенных в научный оборот. Показано значение денег, выпущенных в городах Испиджаб, Алматы, Сыганак, Сарайшык, Ясы-Туркестан, Сайрам, Сауран в обращении средневековых денег, проанализированы исторические данные в денежном выражении.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование системных знаний по истории денежного обращения в средневековом Казахстане

#### **Результаты обучения**

ОН3 Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) анализировать значение монетных терминов, классификацию и атрибуцию монет
- 2) оценивать роль Великого Шелкового пути в развитии торговли и денежного обращения на территории Казахстана
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

#### **Пререквизиты**

История Казахстана

#### **Постреквизиты**

Новая история Казахстана

## История Казахстана в средневековье

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Дисциплина формирует системные знания по основным проблемам истории средневекового Казахстана. В рамках курса рассматриваются ключевые вопросы периодизации истории Казахстана в эпоху средневековья, этапы становления государственности, формирование тюркской государственности, последствия монгольского завоевания, история становления Казахского ханства, этногенез казахов, хозяйство, быт, социальный строй и политическая система Казахского государства, а также эволюция духовного мира кочевников и их вклад в мировую цивилизацию.

### Цель изучения дисциплины

Формирование знаний о главных направлениях исторических процессов, исторических событиях происходившие на территории Казахстана в средневековье

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять основные этапы и своеобразие историко-этнокультурных процессов в средневековье
- 2) анализировать процесс этногенеза и консолидации казахской народности
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников

### Пререквизиты

История Казахстана

### Постреквизиты

Новая история Казахстана

## Древняя и средневековая история стран Востока

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В ходе изучения дисциплины студент получает информацию об основных аспектах политического, социального и экономического развития древних и средневековых стран Востока, об истории их развития. Главной особенностью изучения дисциплины является уяснение основных черт переходного периода древневосточного общества от первого общинного общества к государственному и истории возникновения государственных институтов, также проводится исторический анализ превращения ближневосточных стран в колонии Западной Европы.

### Цель изучения дисциплины

формирование комплексных знаний об основных этапах становления и развития стран Востока в древности и средневековье

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять особенности и периодизацию конкретно-фактологической истории стран древнего и средневекового Востока
- 2) объяснять закономерности общего и особенного в развитии Востока
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

### Пререквизиты

Школьный курс

### Постреквизиты

Новая и новейшая история стран Востока

## История Китая

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

На основе истории династии Цин в период конца XVII - начало XX века изучаются культура и наука, политика и идеология Китая. Рассматривается его связи с соседними странами, характер социально - экономического и политического развития китайского общества в период правления различных династий в этот период, исходя из фактических данных и историографического материала, определяются причины и последствия процесса превращения страны в полуколонию.

### Цель изучения дисциплины

Формирование комплексных знаний по истории Китая в контексте развития всемирно-исторического процесса

### Результаты обучения

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять общеисторические тенденции развития Востока

2) объяснять специфику политического, экономического и аграрного развития Китая

3) анализировать теории, тенденции и подходы к истории Китая

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Древняя и средневековая история стран Востока

### **Средневековая история стран Азии и Африки**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина изучает основные тенденции развития стран Азии и Африки в средние века. Рассматривается периодизация, основные историографические концепции ключевых проблем средневековья, биографические сведения выдающихся исторических деятелей. Анализируются исторические события и процессы в странах Азии и Африки с учетом их цивилизационных особенностей, основные закономерности развития средневекового общества, специфика политической организации, социальной структуры, культурного ландшафта, роль государств афро-азиатского континента в истории мировой цивилизации.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование комплексных знаний об основных исторических этапах развития стран Азии и Африки в средние века

#### **Результаты обучения**

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять основные тенденции происходящие в обществе
- 2) различать основные особенности локально-исторических обществ Азии и Африки
- 3) анализировать причинно-следственные связи исторических событий и процессов

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Новая и новейшая история стран Востока

### **Античная историография**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина направлена на формирование системных знаний о развитии исторического знания в период античности, ознакомление с важнейшими античными теориями исторического процесса. В рамках курса предусмотрено изучение категориального и терминологического аппарата, истоков греческой историографии, легендарных поэтических преданий, летописей жрецов, спартанских царей, записей событий, договоров, трудов и сочинений историков и писателей, стоявших у истоков греческой и римской историографии, анализ произведений античных авторов.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование комплексных знаний по эволюции восприятия прошлого в обществах древней Греции и Рима, истории становления исторического сознания и развития исторической мысли в античную эпоху

#### **Результаты обучения**

ОНЗ Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять главные направления античной историографии, персоналии греческих и римских историков
- 2) уметь оперировать терминологией, категориальным аппаратом, применяемым в античных трудах
- 3) владеть навыками самостоятельного осмысления изученного материала

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Новая и новейшая история стран Запада

### **Древняя и средневековая история стран Запада**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина формирует системные знания по истории становления и развития западноевропейского общества и государства, основные этапы развития древних и средневековых цивилизаций, наиболее значимые события эпохи. Курс предполагает изучение движущих сил и закономерностей исторического процесса, место человека в нем и в социально-политической жизни древних и средневековых обществ, традиционные и новые подходы к оценке и периодизации данного периода истории.

## Цель изучения дисциплины

Формирование комплексных знаний по древней и средневековой истории стран Запада

## Результаты обучения

ON3 Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять основные факты древней и средневековой истории Запада
- 2) объяснять основные тенденции процессов, происходивших в обществе
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

## Пререквизиты

Школьный курс

## Постреквизиты

Новая и новейшая история стран Запада

## Памятники искусства древнего мира

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

## Краткое описание содержания дисциплины

В рамках курса изучаются выдающиеся памятники искусства древнего мира, отражающие часть материальной и духовной культуры человечества. Дисциплина предполагает формирование системных знаний по истории изучения материальных и письменных памятников, архитектуре, археологии, декоративно-прикладному искусству, знакомит с основными периодами и фактами истории древнего мира, связанными с развитием искусства. Курс приобщает студентов к культурным достижениям человечества, произведениям, внесшим вклад в развитие человеческой цивилизации.

## Цель изучения дисциплины

Формирование комплексных знаний об особенностях памятников искусства древнего мира, месте и роли искусства Древнего мира в мировой истории

## Результаты обучения

ON3 Интегрировать основные положения, понятия и законы в области исторических дисциплин при объяснении теоретических и практических заданий.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) различать основные памятники Всемирного наследия по странам мира
- 2) объяснять понятие "культурное наследие" в исторической динамике
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

## Пререквизиты

Школьный курс

## Постреквизиты

Новая и новейшая история стран Запада

## Методика преподавания географии

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

## Краткое описание содержания дисциплины

Данный курс предусматривает требования государственного образовательного стандарта по географии в общеобразовательной школе, содержание, структуру, методический аппарат школьных программ и учебников географии, методы и приемы обучения географии, методы использования средств обучения географии, использование основных педагогических технологий в учебном процессе. Обеспечивает студентов знаниями на теоретико-методической основе первичной методической творческой деятельности при выполнении функций учителя географии.

## Цель изучения дисциплины

сформировать у студентов, будущих преподавателей географии, понимание теоретических и методологических основ методической науки, научить творческому применению полученных знаний при организации и осуществлении процесса обучения географии в школе.

## Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

## Результаты обучения по дисциплине

- изучать содержания школьного географического образования в средней школе, методов и форм организации обучения, средств обучения географии, взаимосвязей и способов достижения единства между усвоением знаний, умственным развитием и воспитанием учащихся в процессе обучения географии.

- усвоить студентами принципов и приемов преподавания географии как единого процесса обучения и воспитания;

- формировать умений и навыков тематического планирования, составление методических разработок различных типов уроков;

## Пререквизиты

Педагогика

## Постреквизиты

Технологии обновленного содержания образования и критериальное оценивание

## Организация и формы самостоятельной работы учащихся по географии

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В этом курсе рассматриваются методы и формы организации самостоятельной работы обучающихся при изучении школьного курса географии, методы практической, полевой, внеклассной деятельности. Обучающиеся изучают практику организации и ведения самостоятельной работы на уроках и внеклассных занятиях. Студенты получают навыки самостоятельной работы на полевых исследовательских работах, разработке наглядных материалов для школьного курса географии. Знакомятся с критериями оценки самостоятельной работы.

### Цель изучения дисциплины

Расширение перечня практических работ, ориентирующих на активное и самостоятельное познание явлений и процессов развивающихся практические и творческие умения учащихся

### Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

### Результаты обучения по дисциплине

- Описывать содержание понятия самостоятельная работа студентов, особенности организации самостоятельной работы в школах и высших учебных заведениях.

- Объяснять задачи, принципы, виды и уровни собственной работы.

-Анализировать видов самостоятельной работы при подготовке к занятию.

### Пререквизиты

Педагогика

### Постреквизиты

Технологии обновленного содержания образования и критериальное оценивание

## Современные технологии в обучении географии

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	2
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Курс описывает основные методы современных технологий обучения географии и раскрывает способы их эффективного использования на уроках и во внеурочной деятельности. В ходе курса студенты получают представление о различных технологиях обучения и учатся использовать их при обучении географии. Обучающиеся делают теоретический обзор основных технологий обучения в современной школе, понимают важность использования различных технологий в обучении географии для достижения запланированных результатов.

### Цель изучения дисциплины

Методическая подготовка учащихся к обучению географии и обучению использованию новых технологий на уроках.

### Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

### Результаты обучения по дисциплине

- Объяснять представления о использовании инновационных технологий в обучении географии;

-Реализовывать инновационные технологии на уроках географии

-Обосновывать принципы отбора тех или иных технологий в обучении географии

### Пререквизиты

Педагогика

### Постреквизиты

Технологии обновленного содержания образования и критериальное оценивание

## Геоэкология Казахстана

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В ходе изучения данного предмета молодые специалисты познакомятся с современными экологическими проблемами геологической среды, взаимодействием геологической среды и техносферы. Студенты изучают основные методы эколого- геологического картографирования территорий. Этот курс дает оценку загрязнению воздуха, воды, водоемов, литосферы в Республике Казахстан и вооружить студентов теоретическими и практическими знаниями по предмету, характеризующему экологическую обстановку в регионах.

### Цель изучения дисциплины

дать студентам общее представление о геоэкологической ситуации на территории Казахстан

### Результаты обучения

ON9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и

общества на современном этапе.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- Объяснять основные понятия, теории и законы геоэкологии особенности геоэкологических ситуации и характер протекания геоэкологических процессов;
- Определять о экологическом кризисе и его проявлении на различных иерархических уровнях геосистем.
- анализировать взаимодействия природных и природно-техногенных систем, об антропогенном воздействии и реакции на них экосистем Земли;

### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

### **Постреквизиты**

Природопользование и геоэкология

## **История географического исследования территории Казахстана**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Курс истории географического исследования территории Казахстана

охватывает первые географические сведения о землях Казахстана и сведения о Великом шелковом пути. Студенты познакомятся с исследованиями древних ученых. В ходе курса студенты изучают историю происхождения топонимов, а также физико-географические исследования ученых и познакомятся с ценными географическими сведениями о землях Казахстана в средние века.

### **Цель изучения дисциплины**

формировать историко- географическую культуру, изучив историю географических исследований на территории Казахстана с древнейших времен до наших дней

### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- Формировать представлений о географии как единой системе взаимосвязанных естественнонаучных и социальных предметов.
- Описывать географических исследований на территории Казахстан поэтапно
- Собрать сборник источников по истории развития географии на территории Казахстана.

### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

### **Постреквизиты**

Природопользование и геоэкология

## **Физическая география Казахстана**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

В ходе изучения дисциплины рассматриваются географическое положение и границы Казахстана, труды ученых, изучавших природную среду, геологическую историю и палеогеографию, геоморфологические районы, современные рельефообразующие процессы, экологические проблемы климата, внутренних вод, почвенного покрова, флоры и фауны Казахстана, значение особо охраняемых территорий. Характеризуются крупные природные комплексы и физико- географические районы Казахстана. Формируются знания об экологическом состоянии природной среды Казахстана.

### **Цель изучения дисциплины**

ознакомление студентов с особенностями природы Казахстана и основными закономерностями её формирования; историей изучения природы республики, особенностями компонентов природы территории, физико- географическими странами и областями, принципами физико-географического районирования

### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- Описывать об истории исследования территории, тектоническом и геологическом строении, орографии, о рельефе, климате, водах, почвенно-растительном покрове, животном мире, природных зонах территории республики Казахстан
- ознакомить с природными территориальными комплексами различных рангов, взаимосвязи между ними, закономерности их формирования и распространения;
- формировать представлений об экологических проблемах, вопросах охраны природы в республике Казахстане.

### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

### **Постреквизиты**

Природопользование и геоэкология

## **Геоинформационное моделирование природно-территориальных комплексов**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
-----------------	--------------------

Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данная дисциплина изучает вопросы геоинформационного моделирования природно-территориальных комплексов и процессов в окружающей среде. При изучении дисциплины у обучающихся формируются навыки создания электронных карт, моделирования природных объектов, пространственного анализа, и применение ГИС в географических исследованиях. Создавать базы данных в ГИС среде, обрабатывать количественные данные и выполнять исследовательские проекты с применением современных ГИС технологии.

#### **Цель изучения дисциплины**

Освоение теоретических и практических положений геоинформационного моделирования, проектирование базы пространственных данных и ГИС.

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

ON5 Объяснять результаты экспериментально – исследовательской работы в виде отчета, научного доклада, сообщения, выводов.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- Владеть методами географических исследований для построения моделей развития географических процессов
- Распределять время между подготовкой теоретической частью разрабатываемой модели и практической реализацией с помощью геоинформационных систем
- Проводить анализ географической информации и на его основе проводить моделирование развития географических процессов

#### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

#### **Постреквизиты**

Применение ИКТ в преподавании географии

### **Основы геоинформатики**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данный курс знакомит студентов с информацией о современных картографических методах: цифровой модели карт, работе с электронными картами, функционировании географических информационных систем, взаимосвязи, геоинформационных методах, особенностях ГИС технологий, компьютерных программах, используемых в картографии, географических базах данных, визуализации географических данных. Дополняет знания об основных идеях, принципах и закономерностях применения ГИС в географических науках, о пределах возможностей применения ГИС при решении географических задач.

#### **Цель изучения дисциплины**

сформировать теоретическое представления и навыки владения геоинформационными технологиями, методами создания и использования ГИС, геоинформационными методами географических исследований и картографического анализа пространственных данны

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

ON5 Объяснять результаты экспериментально – исследовательской работы в виде отчета, научного доклада, сообщения, выводов.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- Объяснять основные идеи, принципы и закономерности использования ГИС в географических науках;
- владеть методами составления, редактирования, подготовки к изданию и издания общегеографических и тематических карт, атласов и других картографических изображений в традиционной аналоговой и цифровой формах
- решать прикладные задачи с использованием современных ГИС - пакетов

#### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

#### **Постреквизиты**

Применение ИКТ в преподавании географии

### **Основы дистанционного зондирования**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Курс направлен на развитие знаний о современных методах получения данных дистанционного зондирования для различных задач географических исследований и практических навыках по сбору, цифровой обработке и тематической интерпретации аэрокосмических изображений. В курсе рассматриваются такие вопросы: как технологии сбора данных и физика дистанционного зондирования; свойства и особенности обработки изображений различных типов; основы тематической интерпретации данных дистанционного зондирования в географических исследованиях.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование базовых знаний в области физических основ аэрокосмических систем, математических методов решения прямых и обратных задач дистанционного зондирования Земли

#### **Результаты обучения**

ON4 Разрабатывать образовательные ресурсы, используя современные средства информации и информационные технологии в учебно-воспитательном процессе.

ON5 Объяснять результаты экспериментально – исследовательской работы в виде отчета, научного доклада, сообщения, выводов.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- применять на практике основные понятия, физико математические модели и методы решения прямых и обратных задач дистанционного зондирования;

- производить обоснование и упрощение постановки прямых и обратных задач дистанционного зондирования;

#### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

#### **Постреквизиты**

Применение ИКТ в преподавании географии

### **Историческая география Казахстана**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

В данной дисциплине рассматривается влияние географической среды на развитие Казахстана. Изучается процесс формирования населения Казахстана, его этнический состав, размещение, передвижение, история и территориальное расположение государств, существовавших на данной территории в древности и на современном этапе. Курс формирует представление об изменении границ государства в различные периоды истории, внутреннем административно-территориальном делении, локализации населенных пунктов.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование у студентов знаний по исторической географии Казахстана

#### **Результаты обучения**

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) демонстрировать знание понятийного аппарата и основных методов исторической географии
- 2) применять полученные знания на практике
- 3) интерпретировать картографический материал как исторический источник.

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Новая и новейшая история стран Востока

### **История Восточного отделения Алашорды**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина рассматривает общественно-политическую ситуацию в Казахстане после Февральской революции, настроение народа и национальной интеллигенции, первые всеказахские съезды и их решения, формирование партии Алаш. При изучении курса у обучающихся формируются системные знания о деятельности правительства Автономии Алаш – Алашорды на востоке страны, в городе Семей. В рамках курса освещается источниковедческая база и историография движения Алаш и Алашорды.

#### **Цель изучения дисциплины**

формирование у студентов знаний по истории Восточного отделения Алаш-Орды

#### **Результаты обучения**

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять историческую роль Восточного отделения Алаш Орды в национально-освободительной борьбе казахского народа
- 2) анализировать общественно-политические процессы и события первой половины XX века
- 3) применять методы и приемы конкретных исторических исследований

#### **Пререквизиты**

Школьный курс

#### **Постреквизиты**

Новая и новейшая история стран Востока

### **История тюркских народов**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5

Форма контроля знаний

Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина рассматривает историю тюркских народов как единый процесс, составную часть всемирной истории. В рамках дисциплины анализируются исторические корни происхождения тюркских народов, их взаимосвязь, этническое, политическое и культурное своеобразие, основные базовые понятия и сущность политико-экономических и культурных процессов в средневековых тюркских государственных объединениях, становление и развитие тюркских народов в новое время, общественно-политическая жизнь тюркских государств на современном этапе.

### **Цель изучения дисциплины**

Формирование знаний по истории тюркских народов, как единого процесса, составной части всемирной истории

### **Результаты обучения**

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять исторические корни происхождения тюркских народов
- 2) изучать историю тюркских народов, используя современные образовательные технологии;
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

### **Пререквизиты**

Школьный курс

### **Постреквизиты**

Новая и новейшая история стран Востока

## **География размещения населения Казахстана**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

В курсе определяются понятия как «расположение народов» и «плотность населения», изучаются основные различия между расселением народов в разных частях света и странах и размещением народов на территории Казахстана. В ходе курса будет подробно рассмотрена характеристика факторов, влияющих на расселение населения на территории Казахстана: климат, рельеф, природные ресурсы, исторические факторы, особенности приспособления человека к природным условиям.

### **Цель изучения дисциплины**

приобретение студентами системных знаний о территориальных и пространственно-временных особенностях динамики, состава, размещения населения и населенных мест Казахстана

### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- формировать знания о закономерностях и региональных различиях в воспроизводстве и половозрастной структуре населения Казахстана.
- изучать интенсивности, состава и направлений миграций населения, территориальных различий в численности, структуре и использовании трудовых ресурсов;
- устанавливать географических закономерностей в размещении и типах заселения территории;

### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

### **Постреквизиты**

Страноведение и основы политической географии

## **Политическая география с основами геополитики**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

В целом при изучении данной дисциплины студенты проводят исследования пространственно-территориальных аспектов политики и социально-экономической жизни разных стран.

В ходе курса студенты познакомятся с основами теории и методологии политической географии и геополитики.

Уметь применять на практике теоретические знания об основных подходах и методах экономико-географических исследований, политической географии и геополитики, географии основных отраслей экономики, их основных географических закономерностях, размещении и факторах развития.

### **Цель изучения дисциплины**

Формирование экономико-географического мышления у студентов, овладение теорией и понятием, фундаментальными категориями экономической и политической географии.

### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- Демонстрировать свои знания о категориальном аппарате и методологию политической географии
- Определять основные характеристики политической партии карты мира
- формулировать свое мнение по поводу тех или иных политических и геополитических конфликтов и разногласий

### **Пререквизиты**

Картография с основами топографии

### Постреквизиты

Страноведение и основы политической географии

## Экономическая и социальная география Казахстана

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данная дисциплина рассматривает экономическое географическое положение Казахстана, население и трудовые ресурсы, хозяйство, угольную, нефтяную, газовую промышленность, электроэнергетическое хозяйство, металлургический комплекс, химию, промышленность строительных материалов, машиностроение, агропромышленный комплекс, пищевую, легкую промышленность, инфраструктурный комплекс. Обучающиеся пополняют знания об экономических районах Казахстана: Центральном, Восточном, Западном, Северном, Южном, экономическом положении Казахстана, месте Казахстана в мировом сообществе.

### Цель изучения дисциплины

дать студентам комплексные представления об основных закономерностях и специфике территориальной организации населения и хозяйства РК и ее районов с выделением основных проблем социально-экономического развития в современный период

### Результаты обучения

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### Результаты обучения по дисциплине

- применять теоретические и методические основы изучаемой науки при решении конкретных задач, возникающих в различных отраслях в хозяйства РК;
- давать экономико-географический анализ и выявлять ключевые проблемы развития основных районов страны;
- находить пути рационального использования природных ресурсов;

### Пререквизиты

Картография с основами топографии

### Постреквизиты

Страноведение и основы политической географии

## Внеклассная работа по обучению истории края

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В рамках данной дисциплины обучающиеся осваивают специфику внеклассной работы по истории родного края в школе; рассматривают методику организации различных форм внеклассной работы по истории родного края в современной школе; способы проектирования системы внеклассной работы по истории родного края в школе; использование различных средств организации и методов внеклассной работы по истории родного края в современной школе.

### Цель изучения дисциплины

формирование знаний по методике организации внеклассной работы по истории родного края

### Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) описывать современные формы и методы организации внеклассной работы по истории родного края
- 2) проектировать систему внеклассной работы по истории родного края
- 3) использовать различные средства организации внеклассной работы по истории в современной школе

### Пререквизиты

Методика преподавания географии

### Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Изучение истории родного края в средней школе

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В рамках изучения курса студенты получают знания об историческом прошлом Восточно-Казахстанской области, о личностях, оставивших заметный след в истории региона; анализируют исторические процессы с помощью полученных конкретных фактов различных этапов региональной истории. Получают представление о рабочей программе курса, ознакомятся с содержанием авторского учебника, рабочей тетради, методическим пособием, а также аннотированным библиографическим указателем по истории Восточного Казахстана.

## Цель изучения дисциплины

Формирование знаний по методике изучения истории родного края в школе

## Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять основные модели уроков по истории родного края
- 2) анализировать и оценивать факты, явления, события, выявлять их особенности
- 3) представлять результаты своей педагогической деятельности

## Пререквизиты

Методика преподавания географии

## Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Методика преподавания вариативного курса по истории родного края

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

## Краткое описание содержания дисциплины

Курс рассчитан на формирование представлений об историческом прошлом Восточно-Казахстанской области и методики преподавания данного предмета, о личностях, оставивших заметный след в истории региона; формирование устойчивого интереса к социально-экономическому, политическому и географическому положению Восточно-Казахстанской области, ее истории и археологии, развитию и современному состоянию региона; приобщение школьников к социальному опыту и нравственным ценностям, культуре народов, населяющих ВКО

## Цель изучения дисциплины

Формирование знаний по методике преподавания вариативного курса по истории родного края

## Результаты обучения

ON6 Связывать учебный материал по всем вопросам школьной и вузовской программы географических и исторических дисциплин для повседневной профессиональной деятельности.

ON7 Применять разнообразные методы обучения и воспитания на уроках географии и истории.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) различать современные научные исследования по методике преподавания вариативного курса истории по истории родного края
- 2) выбирать оптимальные формы и методы работы на уроках
- 3) демонстрировать навыки и умения для формирования у учащихся различных компетенций

## Пререквизиты

Методика преподавания истории

## Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Актуальные проблемы новой и новейшей истории Восточного Казахстана

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

## Краткое описание содержания дисциплины

Дисциплина формирует представление об актуальных проблемах истории Восточного Казахстана в новое и новейшее время. Рассматривается вхождение Восточного Казахстана в состав Российской империи, строительство крепостей на территории Восточного Казахстана, формирование новой системы административно-территориального управления, влияние административной политики Российской империи на социально-экономическое развитие региона. Изучается создание Автономии Алаш, появление общественных движений и антиядерного движения «Невада-Семипалатинск».

## Цель изучения дисциплины

Формирование знаний по актуальным проблемам социально-экономического, политического и культурного развития Восточного Казахстана в новое и новейшее время

## Результаты обучения

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

## Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять основные этапы и особенности развития региона в новый и новейший периоды
- 2) анализировать причинно-следственные связи исторического события, связывать исторические события с экономическим, социальным и политическим развитием
- 3) демонстрировать навыки сбора, систематизации, оформления собранного материала

## Пререквизиты

История Казахстана

## Постреквизиты

Новая история Казахстана

## Духовная культура казахского народа

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
-----------------	--------------------------

Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Курс истории духовной культуры казахского народа рассматривает своеобразный процесс формирования и развития историко-культурной жизни казахского кочевого общества, его языка, мировоззрения, оригинальных видов народной культуры, развития новых жанров, продиктованных необходимостями той или иной эпохи, задачами духовной культуры конкретного периода, духовно-идеологические основы казахской культуры. Дисциплина способствует обоснованию важности духовного развития, его ценностей, путей их развития.

### Цель изучения дисциплины

Формирование знаний об особенностях формирования и развития традиционной духовной культуры казахского народа

### Результаты обучения

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) демонстрировать знание духовного наследия народа, представленное в его устном народном творчестве, музыкальных, литературных, философских, исторических произведениях
- 2) анализировать историко-культурное прошлое
- 3) развивать творческие и исследовательские навыки

### Пререквизиты

История Казахстана

### Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Этнология

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	3
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данный курс направлен на освоение понятийного аппарата этнологии, рассматриваются методы сбора, обработки и интерпретации этнологического материала, исследуемые источники, основные школы и направления, их наиболее яркие представители. В рамках курса изучаются основные принципы классификации народов мира, этногенез и этническая история, современная этническая картина мира, дается характеристика историко-этнографических областей и народов мира в отечественной и зарубежной этнологической науке.

### Цель изучения дисциплины

Формирование знаний о современных теоретико-методологических основах науки о народах мира, навыков самостоятельной исследовательской и экспертной работы, соответствующей современному уровню развития мировой этнологии

### Результаты обучения

ON8 Интерпретировать информацию и источники с точки зрения их достоверности и научности.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять особенности этнокультурных и этнополитических процессов в различных регионах земного шара;
- 2) описывать основные категории этнологии;
- 3) анализировать исторический материал и применять его в профессиональной деятельности.

### Пререквизиты

Древняя и средневековая история стран Востока Древняя и средневековая история стран Запада

### Постреквизиты

Новая и новейшая история стран Запада Новая и новейшая история стран Востока

## Актуальные проблемы отечественной истории

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Дисциплина формирует у студентов знание теоретических положений по концептуальным проблемам Отечественной истории. Анализируются источники и историография ключевых вопросов истории Казахстана. В рамках курса изучаются проблемы периодизации, этногенеза казахского народа, эволюционного развития казахской государственности и цивилизации, феномен номадизма, рассматривается колонизация казахских земель Российской империей, национально-освободительная борьба казахского народа за независимость, советская модернизация Казахстана, современные экономические, политические, культурные процессы.

### Цель изучения дисциплины

Формирование знаний по актуальным проблемам истории Казахстана

### Результаты обучения

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) определять современные проблемы в области отечественной науки
- 2) формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской и педагогической деятельности по проблемам отечественной истории

3) демонстрировать навыки практической работы с источниками

#### **Пререквизиты**

История Казахстана

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **История казахской диаспоры**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Предмет истории казахской диаспоры является самостоятельным предметом в цикле общественно-гуманитарных наук. История диаспоры - изучает исторические, демографические, этнопсихологические, общественно-политические, культурно-бытовые проблемы казахской диаспоры. Курс позволяет студентам проанализировать основные этапы формирования казахской диаспоры, актуальные вопросы развития казахской диаспоры за рубежом, современное развитие казахской диаспоры. Используя работы казахстанских и российских исследователей, студенты имеют возможность изучить исторические условия формирования и развития казахской диаспоры.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование системных знаний об основных этапах, причинах, исторических условиях возникновения казахской диаспоры

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять основные этапы формирования казахской диаспоры
- 2) оценивать современное развитие казахской диаспоры
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

#### **Пререквизиты**

История Казахстана

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Новая история Казахстана**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Курс посвящен проблемам Отечественной истории XVIII-начала XX века, борьбе за независимость, казахско-джунгарским, казахско-русским, казахско-китайским отношениям XVIII в. Рассматривается роль Казахстана в системе международных отношений XVIII- XIX вв, этапы превращения в колонию Российской империи, изменения в социально-политической и экономической структуре казахского общества, выдающиеся личности казахского народа, национально-освободительная борьба, общественно-политическое развитие Казахстана в начале XX в. деятельность казахской интеллигенции в новый исторический период.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование знаний по новой истории Казахстана

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять основные проблемы истории казахского народа с XVIII- начала XX вв.
- 2) анализировать теоретико-методологические концепции в изучении истории Казахстана нового времени
- 3) сравнивать и обобщать исторические факты на основе изучения источников

#### **Пререквизиты**

История Китая

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Новая история стран Европы и Америки**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина направлена на изучение важнейших проблем истории нового времени. В рамках курса рассматриваются социально-экономические, политические и духовные процессы, международные отношения изучаемого периода, анализируется специфика эволюции отдельных стран. Рассматривается период завершения промышленной революции в наиболее индустриально развитых странах и процесс окончательного формирования мирового капиталистического хозяйства, процесс распада европейского традиционного общества, сопровождавшийся революционным становлением буржуазной

общественной системы и возникновением индустриальной (новой) цивилизации.

### **Цель изучения дисциплины**

освоение совокупности фактов и явлений новой истории стран Европы и Америки на основе анализа источников и исследовательской литературы

### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) описывать конкретные исторические факты, политическую историю и социально-экономическое развитие стран Европы и Америки в новое время
- 2) анализировать исторические явления, процессы, факты
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы

### **Пререквизиты**

Древняя и средневековая история стран Запада

### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

## **Новейшая история стран Европы и Америки**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина призвана сформировать у обучающихся комплексное представление об основных тенденциях политического, экономического, демографического и культурного развития ведущих стран и регионов Европы и Америки в XX - начале XXI вв. В рамках курса анализируются проблемы международных отношений в изучаемый период. Курс формирует объективные представления о специфике эволюции западной цивилизации, постепенной трансформации индустриального общества и формированию современной постиндустриальной, информационной цивилизации.

### **Цель изучения дисциплины**

на основе ранее полученных знаний по истории Европы эпохи средневековья и нового времени комплексно исследовать политическое, социально-экономическое и культурно-историческое развитие стран Европы и Америки в новейшее время.

### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) соотносить исторические события с историческим периодом на основе знания научной периодизации истории XX-XXI вв.;
- 2) описывать общие черты и особенности политических режимов в разных странах Запада
- 3) определить общие черты экономического развития крупных стран Запада и объяснять особенности развития отдельных стран в новейшее время

### **Пререквизиты**

Древняя и средневековая история стран Запада

### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

## **Новая и новейшая история стран Запада**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Дисциплина рассматривает историческое развитие стран Запада в контексте мировой истории, знакомит обучающихся с научным категориальным аппаратом, основными источниками по изучаемому периоду. Анализируются особенности социально-экономического, идейно-политического, духовного развития стран Запада в новое и новейшее время. При изучении курса у обучающихся формируются системные знания по основным концепциям общественного развития стран Запада, процессу формирования мировой системы международных отношений.

### **Цель изучения дисциплины**

изучение особенностей политического, экономического и социального развития государств Европы и Америки с XVII века по сегодняшний день и выделение общих специфических черт, характерных для этих стран на данном этапе всемирного исторического процесса. Содействовать развитию профессиональной компетентности бакалавра в области педагогического образования на основе формирования у студентов целостного представления о своеобразии социально-экономического и культурного развития стран Европы и Америки.

### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять основные проблемы истории стран Запада с XVIII- начало XXI вв.
- 2) описывать теоретико-методологические концепции в изучении истории стран Запада в новое и новейшее время
- 3) сравнивать, анализировать и обобщать исторические факты на основе изучения источников

## Пререквизиты

Древняя и средневековая история стран Запада

## Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## География международных отношений

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данный курс устанавливает периодическую таблицу элементов для международных исследований. Изучает механизмы и формы территориального управления, геополитическое устройство мира, представленное множеством территориальных моделей и теоретические проблемы мировых геополитических циклов. Рассматривает геополитических факторов в международных отношениях, возможности и пути новой экономической политики, способы определения эффективного баланса общечеловеческих и государственных интересов в международных отношениях.

### Цель изучения дисциплины

формирование навыков свободной ориентации на новых экономических горизонтах, знакомя студентов с новым геозкономическим миром, международными отношениями.

### Результаты обучения

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### Результаты обучения по дисциплине

- Определять специфику основных тенденций эволюции международных отношений, основных закономерности развития научного знания в области международных отношений;
- Показать правомерность географического положения международных отношений;
- проанализировать экономические отношения стран мира

## Пререквизиты

Экономическая и социальная география Казахстана

## Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Основы туризма

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

В ходе изучения дисциплины предоставляет студентам информацию о теоретических основах туризма, знакомит студентов с основными понятиями индустрии туризма, дает оценку экономической и социальной эффективности туризма и формирует знания об основных факторах, влияющих на туризм.

Подробно изучены элементы краеведческой и спортивной направленности туризма. Знакомит с терминами, используемыми в сфере туризма. Развивает экономическое и экологическое образование студентов с учетом туризма.

### Цель изучения дисциплины

Влияние элементов краеведческой и спортивной направленности туризма на формирование всесторонней личности. Создание условий для саморазвития и социальной адаптации.

### Результаты обучения

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

### Результаты обучения по дисциплине

- Сформировать у студентов базовые теоретические знания и практические умения проведения рекреационно оздоровительной деятельности с населением средствами и методами спортивно-оздоровительного туризма.
- Приобщить студентов к здоровому образу жизни, культурно-историческим и экологическим ценностям туризма. Воспитать у студентов чувство гражданской и профессиональной ответственности за охрану окружающей среды и обеспечения безопасности участников туристских мероприятий.
- Объяснять базовые практические и организационно методические умения проведения туристско-оздоровительной работы с различными возрастно-половыми группами населения.

## Пререквизиты

Экономическая и социальная география Казахстана

## Постреквизиты

Производственная (педагогическая) практика

## Страноведение и основы политической географии

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

Данная дисциплина формирует знания о регионах мира, физико-географическом, историко-культурном, политико-географическом, историко-географическом районировании, геополитических областях. Студенты получают системные знания о методах сравнения стран, показателях развития демографических, методологических, информационных технологий, используемых при сравнении стран, расчете валового внутреннего продукта, индексе глобальной конкурентоспособности, глобальном геополитическом пространстве, геополитических факторах в геополитике, морфологии государственной территории, государственные границы.

#### **Цель изучения дисциплины**

комплексное изучение стран и их районов, систематизация разнообразных данных об их природе, населении, хозяйстве, культуре и социально-политической организации

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- формировать знаний о теоретико-методологических и методических основ страноведения;
- проанализировать социально и экономико-географическое положение ведущих стран разных типов;
- оценивать ресурсообеспеченность и раскрытие природно-ресурсного, социально-экономического, геоэкологического и рекреационного потенциала территорий различных регионов мира.

#### **Пререквизиты**

Экономическая и социальная география Казахстана

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Новая и новейшая история стран Востока**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Обучающиеся овладевают научными понятиями о политическом, социально – экономическом положении стран Азии и частично Африки (страны Северной Африки) в новый и современный период, дают сравнительную характеристику исторических событий. В ходе изучения дисциплины обучающийся на основе исторических данных выявляет истоки культуры и цивилизации Востока, проводит исторический анализ, узнает о закономерностях и этапах развития человеческого общества.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование знаний об основных этапах истории стран Востока в новое и новейшее время

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) соотносить исторические события с историческим периодом на основе знания научной периодизации истории XX-XXI вв.;
- 2) описывать общие черты и особенности политических режимов в странах Востока
- 3) определять общие черты экономического развития крупных стран Востока и объяснять особенности развития отдельных стран в новейшее время

#### **Пререквизиты**

Древняя и средневековая история стран Востока

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Новая история стран Азии и Африки**

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Курс ориентирован на комплексное исследование значительного периода глобальной истории, когда раскрылся бесконечный процесс распада европейского обычного общества, сопровождавшийся новаторским становлением буржуазной социальной налаженности и происхождением промышленной (новой) цивилизации, оценивает социально-экономические, политические и внутренние процессы, составившие принципиальное оглавление выработки западного региона в XVII – начале XX вв., специфику эволюции единичных государств.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование знаний об основных этапах истории стран Азии и Африки в новое время

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- 1) определять основные проблемы истории стран Азии и Африки с XVIII- начало XX вв.
- 2) описывать развитие восточной цивилизации с учетом специфики азиатских и африканских обществ
- 3) сравнивать, анализировать и обобщать исторические факты на основе изучения источников

#### **Пререквизиты**

Древняя и средневековая история стран Востока

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

## Новейшая история стран Азии и Африки

Цикл дисциплины	Базовые дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	3
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

*В изучении курса формируются представления о закономерностях и особенностях исторического развития афро-азиатских стран в современном мире. Выявляя особенности различных регионов обоих континентов, рассматривая важные события в становлении независимых государств в Азии и Африке после распада колониальной системы, исследуя политико – экономическую, социальную, религиозно - идеологическую, историко - культурную историю современных самостоятельных государств Востока, определяет их место и значение в мировом сообществе.*

### Цель изучения дисциплины

*Формирование знаний об основных этапах истории стран Азии и Африки в новейшее время*

### Результаты обучения

*ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.*

### Результаты обучения по дисциплине

- 1) описывать конкретно-исторические процессы и их страноведческую специфику*
- 2) определять действие исторических закономерностей на примере истории стран Азии и Африки*
- 3) интерпретировать информацию из исторических источников и научной литературы*

### Пререквизиты

*Древняя и средневековая история стран Востока*

### Постреквизиты

*Производственная (педагогическая) практика*

## География городов

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

*Данной дисциплины обучающиеся изучают города, поселки и другие районы относительно плотного расселения, формируют геодемографические знания.*

*В ходе освоения дисциплины будут вооружены научными теоретическими и эмпирическими знаниями основ городского расселения стран мира, эволюции городов, становления городских систем.*

*Студенты проводят оценку экономико-географического положения городов и анализ принципов работы с городом и городской средой в современном контексте.*

### Цель изучения дисциплины

*Формирование целостного представления об общих географических закономерностях процесса мировой урбанизации, характере, тенденциях и проблемах развития крупных городских систем в условиях глобализации*

### Результаты обучения

*ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.*

### Результаты обучения по дисциплине

*- Познакомятся основными навыками и методикой изучения географии городов с позиций экономико- географической характеристики географических объектов;*

*-применять в профессиональной деятельности полученные знания и умения в области географии городов для отражения на уроках географии исторических этапов урбанизационных процессов, перспектив развития урбанизационных территорий.*

*-Объяснять базовые концепции географии городов.*

### Пререквизиты

*Экономическая и социальная география Казахстана*

### Постреквизиты

*Производственная (педагогическая) практика*

## География природных ресурсов

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### Краткое описание содержания дисциплины

*В данном учебном курсе рассматриваются вопросы развития и распространения территориальных комплексов природных ресурсов и их использования. В ходе освоения учебной дисциплины студенты узнают закономерности распределения природных ресурсов на земле, знакомятся с территориальными особенностями исследования и проблемами неравномерного распределения природных ресурсов.*

*Вооружены теоретическими и практическими знаниями по проблемам рационального использования ресурсов различных регионов мира и путям их решения.*

### Цель изучения дисциплины

Изучить законы распределения природных ресурсов на поверхности земли, территориальные особенности и проблемы неравномерного размещения природных ресурсов.

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- Объяснять историю освоения территории и природных ресурсов отдельных стран и регионов мира, а также представлять природно-ресурсную картину мира;
- Анализировать и оценивать ресурсообеспеченность и раскрытие природно-ресурсного, социально-экономического, экологического и рекреационного потенциала территорий различных регионов мира;
- Систематизировать значения изучения природных ресурсов и выявлять связи жизнедеятельности человека с состоянием окружающей среды.

#### **Пререквизиты**

Экономическая и социальная география Казахстана

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Экономическая, политическая и социальная география мира**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Объясняет формирование экономической, социальной, политической карты мира в курсе экономической и социальной географии, ее содержание. Рассматривает основные экономические, социальные, финансовые закономерности. Научит применять данные по экономической, социальной и политической географии в практике повседневной жизни. В ходе курса студенты изучают отрасли экономики по всему миру, особенности развития, фактор влияния, понятия импорт, экспорт.

#### **Цель изучения дисциплины**

Формирование знаний учащихся об основных понятиях мирового хозяйства, международного разделения труда, общих чертах государств в зависимости от уровня экономического развития, развития промышленности и сельского хозяйства.

#### **Результаты обучения**

ON10 Применять в педагогической деятельности знания об экономической и социальной географии, новой и новейшей истории мира.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- Объяснять концептуальные положения общенаучных и географических учений, теорий, гипотез, составляющих научный каркас социально-экономической географии мира
- анализировать современные социально-экономические процессы, прогнозировать их развитие;
- объяснять, опираясь на полученные теоретические знания и разнообразный фактический материал, экономико-географические, социальные, экологические и геополитические процессы различного масштаба в природе и обществе.

#### **Пререквизиты**

Экономическая и социальная география Казахстана

#### **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

### **Ландшафтоведение**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

#### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данная дисциплина охватывает историю развития ландшафтной науки, основные методы ландшафтных исследований, вертикальную и горизонтальную структуру ландшафта, его морфологию, подробно рассматривает классификацию ландшафтов. Обучающиеся пополняют знания об основных таксономических единицах ландшафтного районирования, динамических процессах в ландшафтах, районировании природных и антропогенных ландшафтов Казахстана, ландшафтном и экологическом картировании, основных направлениях прикладных ландшафтных исследований.

#### **Цель изучения дисциплины**

формирование современных знаний и навыков о ландшафтах (геосистемах), об их строении, свойствах, динамике, геоэкологических и геохимических принципах проектировании и использовании природно-антропогенных ландшафтов.

#### **Результаты обучения**

ON9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

#### **Результаты обучения по дисциплине**

- определять природные компоненты ландшафтов и их связи;
- охарактеризовать основные физико-географические закономерности и показать их значение для глобальных, региональных и локальных процессов и явлений в ландшафтной сфере
- Показать методы и способы оценки экологического состояния природно-антропогенных ландшафтов и его рационального использования.

## **Пререквизиты**

Физическая география материков и океанов

## **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

## **Физико-географическое районирование**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данный курс формирует у студентов знания о понятии физико-географического комплекса и его составе, развитие научных представлений о физико-географическом районировании, принципах и методах, системе таксономических единиц, физико-географических границах. Студенты узнают о современном состоянии физико-географического районирования континентов, океанов, горных систем,

Физико-географическое районирование стран СНГ и Казахстана, прикладное районирование, систематически приобретает знания о важности физико-географического районирования.

### **Цель изучения дисциплины**

формировать знаний о географической оболочке и составляющих её природных территориальных комплексах разных рангов, о методологических основах физико-географического районирования

### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- охарактеризовать основные теоретико- методологические положения географического районирования, историю становления и развития географического районирования;
- использовать источники информации для районирования;
- владеть методами научного анализа и синтеза разнообразных литературных данных по проблемам физико-географического районирования.

## **Пререквизиты**

Физическая география материков и океанов

## **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика

## **Природопользование и геоэкология**

Цикл дисциплины	Профилирующие дисциплины
Курс	4
Количество академических кредитов	5
Форма контроля знаний	Экзамен

### **Краткое описание содержания дисциплины**

Данный курс охватывает виды природопользования и их воздействие на окружающую среду, принципы рационального природопользования, загрязнение геосфер, геоэкологическое районирование, антропогенные факторы, глобальные экологические проблемы, мировой опыт и инновационные технологии в их решении. Студенты дополняют свои знания по экологическим проблемам Казахстана, вопросам человеческого развития, их критериям, миротворчеству, энергетике и сырью, мировому океану, проблемам развивающихся стран, геоглобализации.

### **Цель изучения дисциплины**

формировать знаний о географической оболочке и составляющих её природных территориальных комплексах разных рангов, о методологических основах физико-географического районирования

### **Результаты обучения**

ОН9 Описывать закономерности формирования природных комплексов и выявлять особенности взаимодействия природы и общества на современном этапе.

### **Результаты обучения по дисциплине**

- охарактеризовать основные теоретико- методологические положения географического районирования, историю становления и развития географического районирования;
- использовать источники информации для районирования;
- владеть методами научного анализа и синтеза разнообразных литературных данных по проблемам физико-географического районирования.

## **Пререквизиты**

Физическая география материков и океанов

## **Постреквизиты**

Производственная (педагогическая) практика