Урок 60. Северный Кавказ. Географическое положение, природные условия и ресурсы, население Северного Кавказа

*Цели:* Дать оценку ЭГП Северного Кавказа, определить особенности природных условий и природных ресурсов района, изучить национальный состав Северного Кавказа.

*Оборудование:* Физическая карта Кавказа, политико-административная карта России, картины ландшафтов гор Кавказа, Черноморского побережья, степной ландшафт и т. д., картины национальной одежды народов Кавказа.

Ход урока

1. Организационный момент
2. Проверка домашнего задания

Проверка домашнего задания проводится в группах (по 4-5 человек).

1. Учащиеся отчитываются перед группой по выбранному ими заданию.
2. Устно рассказать об особенностях хозяйства Европейского Севера по плану:
3. Природно-ресурсная база.
4. Отрасли специализации.
5. Размещение отраслей специализации - промышленные центры.
6. Устно рассказать о проблемах Европейского Севера по плану:
7. Экологическая: радиационное загрязнение о. Новая Земля, нарушение ланд­шафтов.
8. Загрязнение рек - молевой сплав.
9. Закрытие шахт Печорского бассейна (отток населения из Воркуты).
10. Конверсия предприятий ВПК (высокая степень милитаризации).
11. Развитие транспортной сети.
12. Истощение запасов нефти на юге Коми, и необходимость освоения новых месторождений газа и нефти на шельфе Баренцева моря.
13. Индивидуальная работа для «слабого» состава класса. Найдите на карте веду­щие отрасли в следующих промышленных центрах:

а) Мурманск - *(морской порт, рыбная);*

б) Архангельск - *(лесная промышленность);*

в) Сыктывкар - ... *(лесная);*

г) Коряжма - ... *(целлюлозно-бумажная);*

д) Надвоицы - ... *(алюминиевая, целлюлозно-бумажная);*

е) Воркута - ... *(угольная);*

ж) Ухта - ... *(нефтеперерабатывающая);*

з) Северодвинск - ... *(ВПК- атомные подлодки);*

и) Ковдор - ... *(добыча железной руды, ГОК);*

к) Костомукша - ... *(ГОК, добыча железной руды);* л) Плесецк - ... *(космодром).*

1. Тест для письменной проверки знаний по теме «Европейский Север».
2. В состав Европейского Севера входят ...

а) Карелия; б) Коми;

в) Вологодская область; г) Республика Саха.

1. Европейский Север граничит с ...

а) Финляндией; б) Швецией;

в) Норвегией; г) Швейцарией.

1. В каком варианте правильно указаны народы, проживающие на Европей­ском Севере?

а) карелы, коми; б) саамы, финны;

в) ненцы, коряки; г) коми-пермяки, ханты.

1. Крупнейшими морскими портами Северного района являются ...

а) Архангельск, Кандалакша;

б) Мурманск, Архангельск;

в) Салехард, Диксон.

1. Медно-никелевая промышленность Европейского Севера ориентируется на ...

а) сырье и потребителя;

б) на дешевую электроэнрергию;

в) сырье и транспортные пути.

1. Установите соответствие между подрайонами Северного района и их спе­циализацией:

*Подрайон (ТПК) Специализация*

1. Карело-Кольский; А - гидроэнергетика, горнодобывающая,

цветная металлургия;

1. Двинско-Печорский; Б - АПК, черная металлургия;
2. Вологодская область. В - топливная, лесная.
3. Установите соответствие между отраслями специализации и их центрами:

*Центры Отрасли специализации*

1. Ухта; А - лесная, целлюлозно-бумажная;
2. Череповец; Б - нефтеперерабатывающая;
3. Мурманск; В - черная металлургия;
4. Архангельск, Новодвинск. Г - рыбная.
5. Алюминиевая промышленность Европейского Севера ориентирована на ...

а) рудную базу;

б) потребителя;

в) источники дешевой энергии.

1. Найдите соответствие:
2. Новгородская колонизация; А - Беломоро-Балтийский канал;
3. Московская колонизация; Б - скиты, монастыри;
4. Труда заключенных. В - поморы.

Ответы: *1 -а, б, в; 2-а,в;3- а; 4-6; 5 -в; 6- 1-А, 2-В, 3-Б; 7 - 1-Б, 2-В, 3-Г, 4 - а; 8-е; 9-1-В.2-Б, 3-А.*

1. Изучение нового материала
* Северный Кавказ - это самый многонациональный район России. Это здравни­ца и житница страны. Но одновременно - это самый нестабильный район (вспомним события в Чечне, террористические акты в Буденновске, Беслане).

Сегодня мы познакомимся с особенностями ЭГП, природных условий и ресурсов и причинами разнообразия населения Северного Кавказа. Узнаем обычаи и тради­ции народов Кавказа.

* Определим, какие субъекты входят в состав Северного Кавказа (по уч. А. рис. 91, с. 256; по уч. Д. рис. 63, политико-административная карта России)? По Госпланов­скому делению в состав Северного Кавказа входят:
1. Краснодарский край - Краснодар
2. Ставропольский край - Ставрополь
3. Ростовская область - Ростов-на-Дону
4. Республика Дагестан - столица Махачкала
5. Республика Чечня (Ичкерия) - Грозный
6. Республика Ингушетия - Магас
7. Республика Северная Осетия (Алания) - Владикавказ
8. Республика Кабардино-Балкария - Нальчик
9. Республика Карачаево-Черкесия - Черкесск
10. Республика Адыгея - Майкоп.

Иногда сюда включают еще Республику Калмыкию - столица г. Элиста (уч. А.). Задание:

* Оцените ЭГП Северного Кавказа и сделайте вывод.
1. *Положение на Юге европейской части России (теплый климат).*
2. *Положение приморское - на востоке омывается Каспийским морем - это выход к Казахстану, Туркмении, Ирану, Азербайджану. На западе* - *Черное море и Азовское море. Моря внутренние, но через проливы Босфор и Дар­данеллы есть выход в Средиземное море.*
3. *Северный Кавказ имеет приграничное положение - граничит по Кавказским горам (Главному Водораздельному хребту) с Грузией и Азербайджаном. В Грузии нестабильная политическая обстановка (особенно в Абхазии).*
4. *На севере соседями являются* - *Украина, ЦЧР (Поволжье).*
5. *Транспортная сеть достаточно развита на равнинной части Северного Кавказа, а в горах железные дороги отсутствуют, только вдоль побере­жий проложены железные дороги Туапсе - Сочи - Сухуми (Гоузия), на востоке Махачкала - Дербент - Баку. Через Главный хребет проходит автодорога - (Военная Грузинская) в Тбилиси.*

Вывод: *ЭГП Северного Кавказа выгодное. Но необходима стабильная обстанов­ка на самом Северном Кавказе и у соседей (Грузии). После потери портов и флота на Черном море необходима реконструкция портов Новороссийска, Туапсе, Сочи.*

* Природные условия Северного Кавказа самые благоприятные для жизни людей из всех районов России.

Задание:

* Оцените природные условия Северного Кавказа и сделайте вывод.

Работа проводится в группах по тексту учебника и картам по плану:

1. Рельеф;
2. Климат;
3. Воды;
4. Почвы;
5. Природные зоны.

В результате работы учащиеся сообщают:

1. *Рельеф разнообразный, на севере - равнинный, на юге - горный. Кавказ молодые, складчатые, высокие горы. Горообразование продолжается и сейчас.*
2. *Климат благоприятен для жизни людей и для сельского хозяйства. Здесь длинное и очень metvioe лето. Осадков выпадает больше на западе района, на востоке за Ставропольской возвышенностью осадков выпадает мень­ше - 300-400 мм и увлажнение недостаточное. На Черноморском побе­режье климат субтропический (Сочи) - это курортный район.*
3. *Реки Северного Кавказа - Кубань, Дон, Кура, Кума, Терек. Они использу­ются для орошения и водных ресурсов здесь не хватает. В Предкавказье проложены оросительные каналы.*
4. *Почвы равнинной части плодородные - черноземы, дают высокие урожаи пшеницы, кукурузы, подсолнечника, овощей.*
5. *Природные зоны - степей - на западе, к востоку переходят в сухие степи и в полупустыни. В горах - высотная поясность. До высоты 2000 м скло­ны покрыты лесами.*

Вывод: *Природные условия Северного Кавказа благоприятны.*

* Рассмотрим природные ресурсы Северного Кавказа.

Задание:

* Оцените наличие на Северном Кавказе различных видов ресурсов. Выделите те, которые составляют базу экономики Северного Кавказа, используя карты атласа, текст учебника, дополнительную информацию.

Учащиеся оценивают, работая в группах, ресурсы района по плану:

1. группа - минеральные ресурсы;
2. группа - земельные ресурсы;
3. группа - рекреационные ресурсы;
4. группа - агроклиматические;
5. группа - водные ресурсы;
6. группа - делает вывод о ресурсной базе Северного Кавказа.
7. *группа*

Из минеральных ресурсов Северного Кавказа отметим топливные ресурсы: ка­менный уголь Донбасса (г. Шахты). Это угли высокого качества, но вся добыча ве­дется подземным способом, себестоимость высокая, запасы истощаются.

В предгорьях имеются запасы природного газа и нефти. Доля их в общем объеме добычи России незначительна. Г аз добывают в Ставропольском крае, нефть - рай­оны Грозного, Махачкалы.

Можно сказать, что Северный Кавказ обеспечен собственным топливом.

В горах добываются вольфрамомолибденовые руды в районе города Тырныаза (Кабардино-Балкария) - это условие для развития цветной металлургии.

1. *группа*

Северный Кавказ распложен в зоне степеней (Предкавказье), где самые плодо­родные почвы - черноземы.

1. *группа*

Северный Кавказ имеет богатые рекреационные ресурсы. Здесь мягкий климат, красивые ландшафты гор, пышная растительность.

По рекреационным ресурсам район можно разделить на 3 части:

1. Черноморское побережье (теплое море) - курорты Сочи, Анапа, Геленджик.
2. Приэльбрусье - район альпинизма и горнолыжного спорта.
3. Кавказские Минеральные воды: г. Ессентуки, Пятигорск, Железноводск, Кисло­водск - курорты с лечебными минеральными водами.
4. *группа*

Северный Кавказ имеет длинное и теплое лето (220-240 дней со среднесуточной температурой выше +10° С). Здесь могут расти теплолюбивые культуры. Зима мяг­кая, средние температуры +5-10° С.

Особые климатические условия на черноморском побережье, закрытом от север­ных ветров Кавказскими горами - это субтропики. Здесь можно выращивать чай, цитрусовые культуры, виноград.

В центральной и восточной части Предкавказья недостаточное увлажнение, по­этому для земледелия необходимо орошение.

1. *группа*

Водными ресурсами Северный Кавказ небогат.

Реки - Дон, Кубань, Терек - используются в основном для орошения. Некоторые реки, в частности Кума, пересыхают.

1. *группа*

Вывод: Северный Кавказ имеет значительные рекреационные, агроклиматиче­ские, земельные, топливные ресурсы. Это условия для развития в районе:

1. рекреационного хозяйства;
2. АПК;
3. топливной промышленности.
* Северный Кавказ - единственный район в России, где население до 1990-х го­дов быстро увеличивалось. Сейчас абсолютный естественный прирост сменился убылью. Но в Ингушетии и Дагестане самый высокий прирост (12%) в стране. В большинстве республик рождаемость остается высокой, причина - традиции ислама. Из республик только в Северной Осетии религия православие.

План изучения:

1. Численность населения:

а) естественный прирост (Р - С);

б) миграции;

1. Национальный состав:

а) народы;

б) религии;

в) причины многонационального состава;

1. Особенности обычаев, традиций народов (сообщение).

Вопросы к классу:

* Северный Кавказ всегда был районом миграционной прибыли населения. По­чему? *(Здесь благоприятные условия для жизни людей: теплый климат, пло­дородные почвы, теплое море. Нет миграционной прибыли в Чечне, Кабарди­но-Балкарии и Карачаево- Черкесии.)*
* На Северном Кавказе высокая доля пожилых людей. Почему? *(Сюда приез­жают северяне, вышедшие на пенсию.)*
* В районе высокая доля вынужденных переселенцев и беженцев. Какая пробле­ма является очень острой для населения Северного Кавказа? *(Безработица.)*
* Северный Кавказ - самый многонациональный район России.

Задание:

* Найдите в тексте учебника причины многонациональное™ района. *(Уч. Д., с. 270;уч. А.)*
* Какие народы проживают на Северном Кавказе?
* Когда на Северном Кавказе появились славяне? *(В IX в. они основали город Тмутаракань на Таманском полуострове.)*
* Когда началась русская колонизация Северного Кавказа? (В конце XV в. кас­совое бегство крестьян явилось причиной образования Донского войска.)
* Когда эта территория была присоединена к России? *(В результате непрерыв­ных Кавказских войн (длившихся 100 лет) и закончившихся в 1864 г.)*
* К каким языковым семьям относятся народы Кавказа? *(Алтайская семья, тюркская группа - карачаевцы, балкарцы; Индоевропейская семья, иранская группа - осетины; Кавказская семья* - *чеченцы, ингуши, аварцы, даргинцы, лезгины, лакцы и др.)*
* В чем вы видите причину столь нестабильного положения на Северном Кавка­зе? *(Историческая несправедливость со стороны России: завоевание Кавказ силой, в результате войн; в насильственное выселение народов в Сибирь, в Казахстан - чеченцы, ингуши и др.; политико-административное деление, не учитывавшее интересы всех народов, например, одни народы получили свое национально-территориальное образование (адыги, осетины), другие народы получили статус республики на 2 народа - Карачаево-Черкесия, Кабардино- Балкария, Чечено-Ингушетия, а третьи народы не получили национально­государственного образования (лакцы, даргинцы, лезгины, табасараны и др.)*
* Обычаи и традиции народов Северного Кавказ формировались под влиянием исторических причин, природных условий гор, религии ислам.

*Дополнительный материал*

Сообщение об ауле Кубачи в Дагестане.

*Праздник Воды в ауле Кубачи*

Кубачи - высокогорный дагестанский аул, обращенный к ущелью многоярусным амфитеатром домов, где сакли «стоят» на крышах нижестоящих домов.

В горном селении Кубачи на сороковой день после весеннего равноденствия от­мечают праздник Воды, называют его еще «Сорок дней весны». Май - месяц свадеб в этих краях, а праздник Воды - их зачин. Кубачинцы женятся на кубачинках.

Девушки выходят из аула в огромных, спускающихся до колен, белых, вышитых золотом платках - шалях, здесь их называют «казы». За спиной у каждой девушки высокий медный сосуд мучал, который уравновешен на груди медным кувшином поменьше - куткой. В первых сосудах вмещается 10 литров воды, а во вторых - че­тыре. Девушки направляются к далекому роднику с «глазной водой», названной так торги, потому что уберегает от дурного глаза, то ли потому, что лечит глазные бо­лезни. Главное же достоинство воды в том, что стоит только умыться водой из род­ника (а до него 6 км), и станешь еще краше.

Праздник воды - это и хороводы, которые заводят девушки на привалах, и обряд вы­бора невесты. Если парень, лихо отплясывая лезгинку, приближается к одной из тан­цующих девушек, достраиваясь до ее плеча деревянной палочкой - он так выбирает не­весту. Если парень девушке нравился, то она вступает в круг хоровода. Если парень не нравится девушке, то она бросает палочку на землю и не идет в круг танцевать.

Праздник сопровождается пальбой из ружей.

Известны Кубачи своими умельцами: искусными ювелирами, оружейниками, снабжавшими весь Кавказ ратными доспехами в течение двух тысячелетий. Кубачи, то есть кольчужники, - так его назвали в XVI веке турки.

В Оружейной палате Московского Кремля хранится сабля князя Мстиславского работы кубачинских мастеров XVI века. Здесь ковали тончайшие двойные кольчуги, которые надежно закрывали все тело от ударов сабли, кинжала или стрелы.

Секрет оружейного и златокузнечного дела, требовал сохранения от воинствен­ных соседей, поэтому здесь сформировался свой особый язык. Сюда нельзя было допускать чужих, отдавать невест в другой аул.

Родовые коллекции украшений росли от поколения к поколению. В Кубачах почти в каждом доме в кунацкой - в парадной гостиной - стены увешаны и уставле­ны сотнями самых различных произведений древнего искусства: коврами, оружием, фарфором, украшениями из Китая, Индии, Персии. Но больше всего изделий мест­ных кузнецов прошлых веков. Всевозможные виды техники художественной обра­ботки металлов представлены в разнообразии: ковка, литье, чернение, скань, фили­грань, чеканка, инкрустация драгоценными камнями по слоновой кости.

1. Закрепление
* В чем выгодность ЭГП Северного Кавказа? Как изменилось ЭГП после распада СССР?
* Назовите республики, входящие в состав Северного Кавказа и их столицы.
* Какие природные ресурсы способствуют развитию курортного хозяйства в районе?
* Почему на Северном Кавказе высокая плотность населения?
* Почему Северный Кавказ - самый неспокойный район России?
* Почему политико-административное деление Северного Кавказа по нацио­нальному признаку оказалось несостоятельным? *(Невозможно учесть инте­ресы более 40 народов.)*

Домашнее задание

По уч. А.: §52, вопросы 1-2, 7 для самооценки;

По уч. Д.: §50-51.

Составьте по 5 вопросов:

1. вариант - ЭГП, природные условия и ресурсы;
2. вариант - население.

Подготовить сообщения (индивидуально):

1. о городах Северного Кавказа;
2. о рекреационном хозяйстве Северного Кавказа;
3. о народных художественных промыслы народов Кавказа.