**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**«РОВЕНЬКОВСКАЯ ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ ПИСАТЕЛЯ**

**Н. ТРУБЛАИНИ»**

***Урок географии***

**Субрегионы Америки. Особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства**

**11 КЛАСС**

**Подготовила и провела**

**учитель географии**

**Королева Людмила Федоровна**

**Ровеньки**

**2023 год**

**Цель:**

*Образовательная:* обеспечить усвоение знаний о географических и историко-культурных особенностях макрорайонов США, их населении, хозяйстве и территориальной структуре.

*Развивающая:* развивать межпредметные и метапредметные компетенции; умение отображать главное содержание знаний в форме таблицы и опорных конспектов; развивать коммуникативные компетенции; обеспечить развитие умений создавать собственные тексты и устные сообщения о географических особенностях отдельных территорий (макрорайонов США); развивать умение работать с различными географическими источниками.

*Воспитательная:* способствовать формированию у учащихся чувств уважения к социально-экономическим достижениям США; продолжить формировать познавательный интерес.

**Тип урока:** комбинированный

**Методы обучения:** коммуникативный, аналитический, проблемный, поиск информации, объяснительно-иллюстративный, дедуктивный, сравнение, обобщение.

**Технологии, используемые на уроке:**технология сотрудничества, активного обучения, личностно-ориентированная, гуманно-личностная, информационно-коммуникационная, развивающего обучения, критического мышления, технология проблемного обучения, здоровьесберегающая, проектная.

**Оборудование:** учебник, атлас, компьютер, компьютерные презентации учеников, видео учеников, политическая карта мира, карта районирования США.

ХОД УРОКА

**1. Организационный момент**

Мое любимое выражение Б. Наполеона «Кто не умеет говорить, карьеры не сделает». Поэтому сегодня я Вас призываю говорить правильно, красиво, уверенно и лаконично.

**2. Учет учебных знаний**

1. В чем особенности ЭГП США?

- Наличие морских границ с прекрасными гаванями (в отличие от Африки);

- положение между двумя океанами;

- сухопутные границы между Канадой и Мексикой проходят по рекам, озерам, что способствует развитию торгово-экономических связей;

- расположены в восьми часовых поясах, имея протяженность с запада на восток 4500 км и с севера на юг 2570 км. Это обусловило формирование разнообразных природных условий и ресурсов.

Все эти особенности экономико-географического положения способствовали развитию экономики США на всех этапах ее развития.

2. Назовите этнические группы США (повторить понятия расовая дискриминация, апартеид, сегрегация, геноцид – по отношению к представителям негроидной расы и коренным жителям).

3. Дать характеристику Северо-американского типа города.

4. Докажите, что США занимают ведущее место в мировой экономике. Что называют второй экономикой США?

5. Особенности сельского хозяйства США? В чем особенность ферм США?

В сельском хозяйстве США сочетаются небольшие семейные фермы с оснащенными передовой технологией «фермами-гигантами». Тем временем все больше ферм переходит в руки крупных корпораций. Защитники семейной фермы осуждают тенденцию к укрупнению ферм, к поглощению их корпорациями. По их мнению, корпорации думают лишь о «конечном барыше» и охотнее, чем семейные фермы, прибегают к методам, опасным для окружающей среды. Владельцам же семейных ферм, полагают они, более свойственны чувства уважения к земле и ответственности за её сохранение, нежели корпорациям.

Но и у корпораций есть свои защитники, указывающие, что корпорации, как правило, располагают большим капиталом, чем семейные фермы, и потому более способны проводить меры по охране окружающей среды.

Выскажите в группе своё мнение по данной проблеме. Чью сторону заняли бы вы в этом споре? Приведите и другие доводы.

6. Особенности развития нематериальной сферы в США и современного географического рисунка хозяйства США.

7. Блиц-опрос (фронтальная работа):

- природно-ресурсные предпосылки для развития хозяйства США благоприятны или нет? (Благоприятны);

- где находятся наиболее перспективные запасы нефти в США? (в Мексиканском заливе; у берегов Калифорнии и Аляски);

- где находится главный угольный бассейн в США? (Аппалачи, но в последнее время растет значение штата Вайоминг на Западе, где уголь добывают открытым способом);

- где находятся основные центры металлургии? (черной металлургии – в основном в таких «металлургических» штатах, как Иллинойс, Индиана, Огайо, Пенсильвания, Мэриленд; цветной – Горные штаты);

- назовите автомобильную столицу США. (Детройт);

- где находятся крупнейшие центры авиаракетно-космической и электронной промышленности? (Тихоокеанские штаты, и прежде всего Калифорния, где находится «авиаракетно-космическая столица» США – Лос-Анджелес;

- где производят половину всех авиалайнеров в мире? (Сиэтл, главный центр компании «Боинг»);

- где находится основной район нефте- и газохимической промышленности? (Примексиканская низменность, здесь находится нефтехимическая столица США – Хьюстон);

- какова структура экспорта-импорта США? (торговый баланс пассивный);

- главные поставщики капитала в США (Китай, Япония, страны Западной Европы. В настоящее время долг США почти равен их ВВП, и доля США в мировом экспорте уменьшилась. Более того, импорт капитала намного превышает экспорт);

- экологические проблемы США.

**3. Мотивация учебной деятельности**

**4. Актуализация опорных знаний**

Почему в США существует районирование?

**5. Изучение нового материала**

Эпиграфом к данной теме могут быть слова: «**Из разнообразия рождается единство».** Эта надпись на двадцатипятицентовой монете определяет кредо США. И, хотя эти слова относятся к этническому разнообразию страны, их можно отнести к территориальной структуре экономики.

В США существует несколько видов районирования. Ознакомимся с некоторыми из них.

* 1. Деление, принятое в американской статистике: Запад, Север, Юг.
  2. Научно-популярное районирование: Дальний Запад, Средний Запад, Ближний Запад, Северо-Восток, Юг.
  3. Районы Бюро Цензов США: Тихоокеанские штаты, Горные штаты, С-З, Ю-З, С-В, Ю-В, Новая Англия, Средне-Атлантические штаты, Южно-Атлантические штаты.

Изначально применялось деление США на три экономических района – Запад, Север и Юг. Но уже в 80-х годах прошлого века стали выделять Северо-Восток США, Средний Запад, Запад США и Юг США.

Работа в группах

*1 группа.* Северо-Восток США – «мастерская нации», регион первой нации. Главные промышленные и сельскохозяйственные районы. Города Нью-Йорк и Вашингтон.

*2 группа.* Средний Запад США – регион крупной промышленности и сельскохозяйственного производства. Город Чикаго.

3 группа. Юг США – регион больших перемен. Главные промышленные и сельскохозяйственные районы.

*4 группа.* Запад – самый молодой и динамичный регион США. Особая роль Калифорнии. Города Лос-Анджелес и Сан-Франциско.

Наша задача выяснить, почему каждый регион получил такие условные названия.

Каждая группа представляет свой макрорегион.

*Первый район. Его называют «мастерской нации». Здесь расположена не только политическая, но и экономическая столица, которую называют ещё столицей новостей и столицей кулинарии.*

**Северо-Восток США** – «мастерская нации», регион первой нации.

- ведущий экономический район США, хотя и самый маленький по площади;

- здесь производится значительная часть промышленной и сельскохозяйственной продукции США;

- в западной части Пенсильвании на базе Аппалачского бассейна сложился угольно-металлургический район. Главный центр его – Питтсбург – приобрел титул «металлургической столицы» США. Но этот старопромышленный район сейчас переживает упадок и относится к категории депрессивных;

- здесь находится Нью-Йорк - самый большой финансовый, промышленный, транспортный, торговый и культурный центр США. Он дает более 1/10 суммарного ВВП страны. Особенно велико значение Нью-Йорка как главного финансового центра США. Здесь разместились правления крупнейших банков и страховых компаний. Нью-йоркские фондовая и товарная биржи - крупнейшие не только в США, но и в мире центры финансово-банковских операций;

- Вашингтон – столица США с 1800 г. Вашингтон больше других городов США напоминает европейские города. Это единственный крупный город США, где нет небоскребов, поскольку здесь запрещено строительство зданий, более высоких, чем Капитолии – резиденция конгресса страны. В Вашингтоне мало промышленных предприятий, но это крупный научный и культурный центр.

Длительное время Северо-Восток развивался быстрее других районов. Этому способствовало выгодное ЭГП района, богатство каменным углем, особенности колонизации. Именно на Северо-Востоке зародился т.н. промышленный пояс США, превративший этот район в «мастерскую нации». И хотя со второй половины 20 века доля его по большинству показателей снижается, он продолжает оставаться очень важным экономическим районом страны.

Здесь же находится один из крупнейших мегалополисов в мире – Северо-Восточный (Босваш), который тянется вдоль побережья от Бостона до Вашингтона более чем на 800 км.

*Часть следующего экономического района называют «американским Средиземноморьем». На территории этого экономического района тоже находятся две столицы – столица стали и автомобильная столица.*

**Средний Запад США** – регион крупной промышленности и сельскохозяйственного производства.

- основное богатство – уголь и железная руда, а также почвенные и агроклиматические ресурсы;

- это главная житница страны, т.к. дает 40% сельскохозяйственной продукции США, а по площади занимает 1/5 часть страны;

- крупнейшие центры – Чикаго, Детройт, Кливленд;

- сложился Приозерный мегалополис (Чипитс), протянувшийся вдоль южного побережья Великих озер от Чикаго до Питтсбурга,

- Чикаго называют столицей Среднего Запада. Это также крупнейший финансовый, торговый и культурный центр и самый большой в США транспортный узел. Чикаго – яркий пример субурбанизации. В его агломерацию входят десятки городов-спутников, городов-«спален».

На территории этого экономического района находится нефтехимическая столица и центр управления космическими полетами. Здесь также находится первая столица США.

*На территории этого экономического района находится нефтехимическая столица и центр управления космическими полётами. Здесь также находится первая столица США (Филадельфия).*

**Юг США** – регион больших перемен.

- Юг долгое время развивался значительно медленнее Северо-Востока и Среднего Запада, прежде всего из-за преобладания рабовладельческого плантационного хозяйства. И в дальнейшем Юг служил аграрно-сырьевым придатком более развитых макрорегионов. С ним ассоциировалось представление о бедности, отсталости, крайних проявлениях расизма;

- однако сейчас регион занял первое место в стране по добыче нефти, газа, угля, фосфоритов, по мощности электростанций, нефтехимических комбинатов;

- специализируется преимущественно на нефтепереработке, нефтехимической и алюминиевой промышленности;

- большинство предприятий расположены в штате Техас. Его главные центры – ультрасовременные города Даллас и Хьюстон. Здесь находится крупное аэрокосмическое производство, отсюда управляют космическими полетами;

- развиваются различные отрасли сельского хозяйства, но преобладает растениеводство;

- сейчас здесь производят 9/10 всех тканей и табачных изделий США;

- уступает по уровню развития другим макрорегионам (особенно это относится к самым негритянским штатам Миссисипи и Алабама);

- еще здесь известен «солнечный штат» Флорида, который ежегодно посещают 50 млн туристов и отдыхающих, что делает Майами крупнейшим курортом мира;

- на мысе Канаверал расположен главный космодром США.

*В штате этого экономического района находится столица мирового кинематографа, авиаракетной, космической промышленности и компьютеров, в другом штате этого района находится «всемирная столица развлечений».*

**Запад** – самый молодой и динамичный регион США.

- самый молодой и самый большой по площади. Поэтому контрастность в его пределах выражена особенно сильно (это и наибольшее смешение культур, наиболее разительное сочетание огромных городов и почти безжизненных пространств, здесь и наибольшие контрасты в уровне жизни людей);

- здесь находится третий крупнейший в США мегалополис – Сансан, протянувшийся от Сан-Франциско до Сан-Диего;

- здесь развиваются новые отрасли промышленности (аэрокосмическая, электронная); недалеко от Сан-Франциско находится знаменитая Силиконовая долина

- Калифорния – главный научный и военно-промышленный арсенал США;

- сельское хозяйство развивается в двух направлениях (на орошаемых землях – растениеводство, горные штаты – животноводство);

- в отдаленных штатах (Аляска и Гавайи) своя специализация. Аляска – добыча нефти, газа, рыболовство, пушной промысел. Гавайи – сельское хозяйство и рекреационный штат.

*Лидеры и аутсайдеры США*

Абсолютным лидером среди штатов по ВРП (внутреннему региональному продукту) является Калифорния, а аутсайдером – штаты Сев. Дакота, Ю. Дакота, Вермонт и Вайоминг. Калифорния производит почти в 63 раза больше продукции, чем, например, штат Вайоминг.

**6. Обобщение, систематизация, закрепление новых знаний**

*Упражнение «Узнай по описанию»*

1. Американцы называют его «штатом солнечного света». Уникально мягкий климат позволяет здесь выращивать почти все виды сельскохозяйственных культур. Крупный город на юго-востоке получил статус курортной столицы США. Построен космический центр «Кеннеди». Отсюда стартовал первый космический спутник США. На островах находится самый южный город США. Что это за штат? (Флорида). Какой город назвали курортной столицей США? (Майами)

2. Этот район США был освоен уже в 19 веке, богат железной рудой и углем. В этом макрорайоне США также находится молочный пояс. Фермы обеспечивают всю страну молоком, сыром и маслом. Расположен кукурузный пояс. Помимо этого, естественные ландшафты прерий уже давно вытеснили пояса озимой и яровой пшеницы. (Средний Запад).

3. Еще в 17-м веке в этот регион США попали первые поселенцы. В основном это были протестанты. Самый небольшой мaкpорегион США по площади, но его роль в жизни страны была и остается чрезвычайно важной. Долгое время из всех районов США регион развивался быстрее всех. Здесь происходило зарождение промышленного пояса США, благодаря чему за ним прочно закрепился титул «мастерская нации». (Северо-Восток).

*Заполните пропуски:*

1.Экономической столицей США считается …, но с ним всё более конкурирует … . (Нью-Йорк, Лос-Анджелес)

2. На Канадском Севере преобладает… освоения территории (очаговый тип)

3. … - главный ресурсный район нового освоения США (Аляска)

4. … – главный научный и военно- промышленный арсенал (Калифорния)

*Выполнить тестовые задания.*

1. Благоприятствует развитию хозяйства Северо-Востока:

А) богатые запасы нефти и руд цветных металлов;

Б) выгодное ЭГП запасы угля и особенности колонизации;

В) обширная территория с разнообразными минеральными ресурсами.

2. Самую большую площадь занимает макрорегион:

А) Запад; Б) Юг; В) Северо-\_Восток; Г) Средний Запад.

3) Главная отрасль промышленности Среднего Запада:

А) текстильная; Б) цветная металлургия; В) автомобилестроение;

Г) швейная и обувная.

4) Хлопковый пояс располагается на территории:

А) Тихоокеанского Запада; Б) Юга; В) Приозерья;

Г) Новой Англии.

5. До Второй мировой войны специализировался на добывающей промышленности и пастбищном животноводстве район (штат):

А) Пенсильвания; Б) Флорида; В) Средний Запад; Г) Запад.

*(Ответы: 1Б, 2А, 3В, 4Б, 5Г).*

Экономическая столица США – Нью-Йорк (Северо-Восток)

Политическая столица США – Вашингтон (Северо-Восток). Его еще называют столицей новостей и столицей кулинарии.

**7. Подведение итогов**

Возвращаемся к эпиграфу, делаем вывод о единстве и многообразии

**Социально-экономические характеристики макрорегионов США**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Макрорегион | Доля районов, % | | | | | | |
|  | Территория | Население | ВВП | ВВП на душу населения к среднему по стране, % | Обраб.  пром-ть | Доб.  пром. | Сельское и лесное хоз-во и рыбов-во |
| Северо-Восток | 5 | 18 | 24 | 133 | 17 | 2 | 6 |
| Средний Запад | 22 | 22 | 20 | 96 | 32 | 7 | 40 |
| Юг | 24 | 37 | 34 | 92 | 26 | 31 | 23 |
| Запад | 49 | 23 | 22 | 91 | 25 | 60 | 31 |
| Итого по США | **100** | **100** | **100** |  | **100** | **100** | **100** |

**8. Рефлексия**

**Самоанализ и самооценка ученика**

Участвовал(а) ли ты в обсуждении проблем, принятии решения о формах представления результатов работы группы?

**9. Домашнее задание**

Выучить стр. 321-326, заполнить таблицу, повторить с. 30-33.

Диф.: привести примеры «молочного», «кукурузного», «пшеничного», «апельсинового», «ананасового», «яблочного», «хлопкового» штатов США.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Сравниваемые черты | Северо-Восток | Средний Запад | Запад | Юг |
| Особенности ресурсной базы | Каменный уголь, привозное сырье | Каменный и бурый уголь, жел.руда, водные, почвенные, агроклимат. | Медные, молибден, урановые руды, золото, уголь, нефть и газ, лесные, рекреационые, агроклиматические. | Нефть, газ, уголь, фосфориты, почвенные, агроклиматические, водные, гидроэнергетич., рекреационные. |
| Отрасли специализации | Угольная, ч.металлургия,  машиностроение,  финансовая, полиграфическая, швейная, пищевая, наука, культура. | Ч.метал., машиностроение,  Финансовая, наука, транспорт,  АПК: мол.жив, растен. – пшеница, кукуруза. | ВПК- : производство самолетов, ракет, космических кораблей, приборостроение и электроника, горнодобывающая, туризм, кинематография,  нефтехимия, цвет.металлургия, лесозаготовка.  АПК– сахарный тростник и ананасы, садоводство, животноводство –пушнина, скотоводство | Электроника, нефтехимия, военно-космическая, финансовая, АПК: хлопковый и табачный пояса, цыплята-бройлеры, туризм. |
| Выдающиеся штаты | Пенсильвания,  Округ Колумбия,  Нью-Джерси. | Мичиган, Огайо, | Калифорния, Вашингтон, Аляска, Невада. | Техас, Флорида, Миссисипи, Луизиана |
| Столица, технополис и т.д. | Нью-Йорк, Вашингтон, Бостон,Гарвардский универ., Массачусетский технолог.институт,  Питтсбург. | Чикаго, Детройт, Кливленд. | Лос-Анджелес, Сан-Франциско, Сан-Диего, Портленд, Сиэтл,  «Силиконовая Долина» - технополис. | Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Майами. |

**Список литературы**

1. В.П. Максаковский. География. Экономическая и социальная география мира. 10-11 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений/ В.П. Максаковский. - М.: Просвещение, 2016.

2. <http://www.nado5.ru/e-book/makroregiony-ssha>

3. <https://infourok.ru/prezentaciya_po_geografii_na_temu-428610.htm>

4.ttp://flamingo- nn.ucoz.com/load/gdz/geografija/sravnitelnaja\_kharakteristika\_makroregionov\_ssha/9-1-0-125