

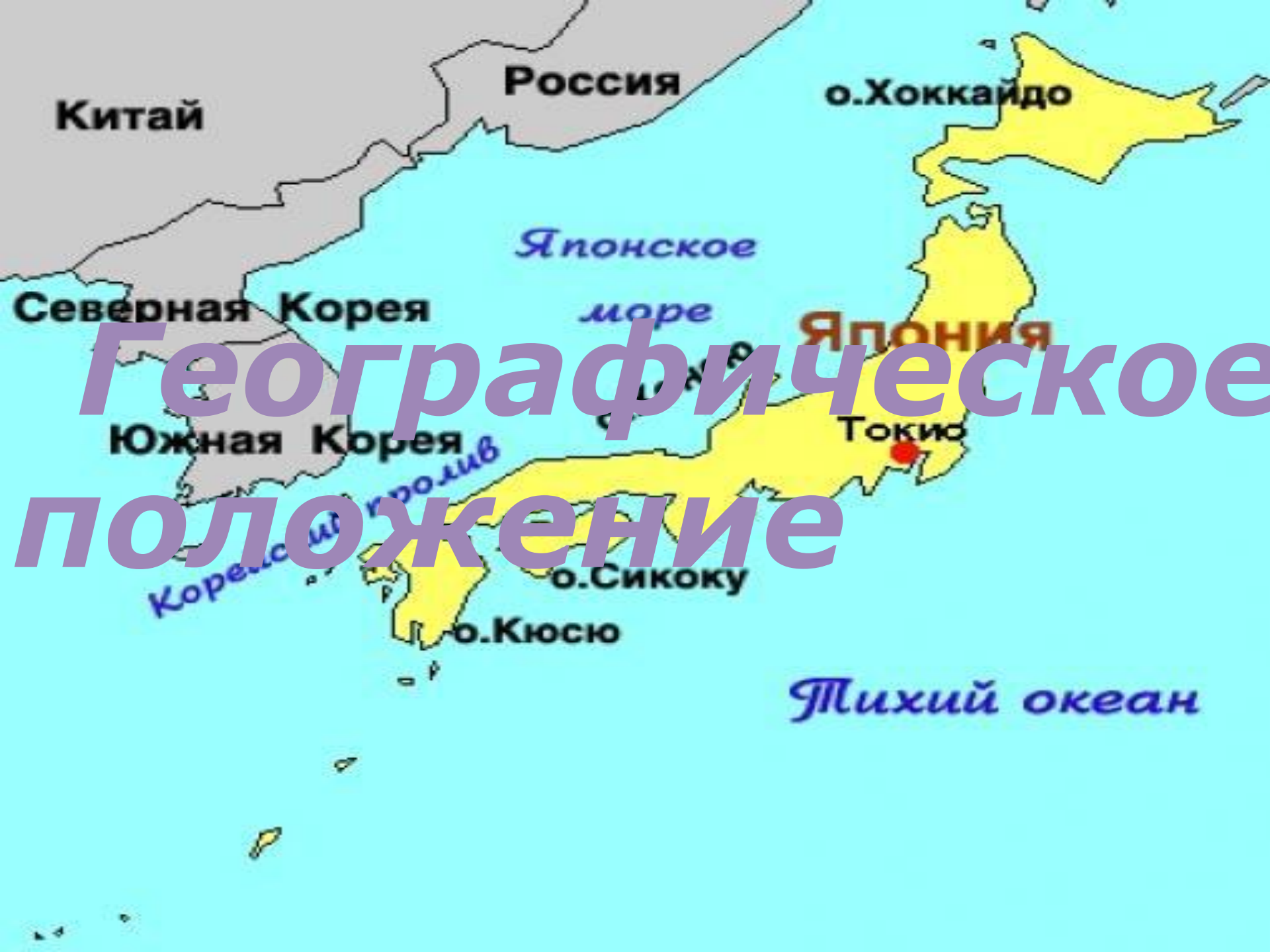


# Япония

Экономико - географическая  
характеристика государства  
Восточной Азии

Учитель географии Крохин В.В.  
МОУ СОШ №43 г.Тверь

2012г.



Китай

Россия

о.Хоккайдо

Японское  
море

Северная Корея

Япония

Географическое  
положение

Южная Корея

Токио

Корейский пролив

о.Сикоку

о.Кюсю

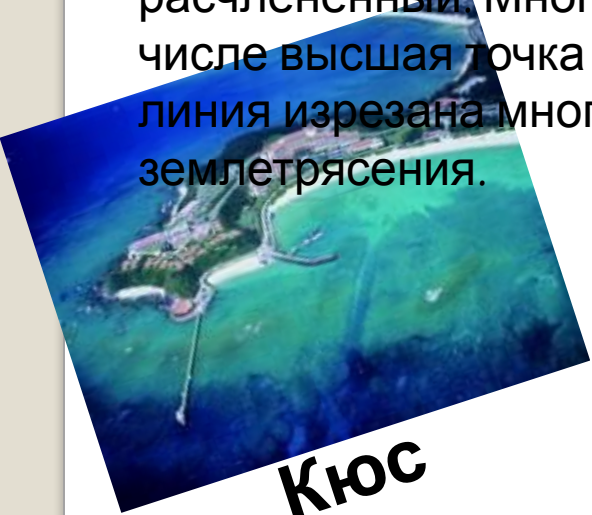
Тихий океан

# Япония – страна Восходящего Солнца.

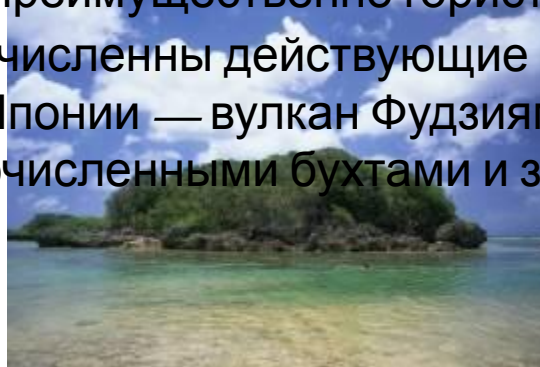
Каждый день солнце в первую очередь приветствует эту замечательную страну - Японию, обладающую древней богатой историей и колоритной культурой. Казалось бы, данная небольшая территория особо не пригодна к развитому существованию, а тем более в мировых масштабах. Но, закаленный трудностями и испытаниями менталитет японцев творит чудеса. Трудолюбие, усердие и большой потенциал, воспитанные в суровых условиях выживания, вывели эту маленькую страну на высокий уровень научно-технического прогресса.

**Г**осударство общей площадью 377,4 тыс. кв.км, находится в Восточной Азии, расположено на 4 крупных островах (Кюсю, Сикоку, Хонсю и Хоккайдо), островах Рюкю и более чем 4 тыс. мелких островов. На севере омывается Охотским морем, на востоке – Тихим океаном, на юге – Тихим океаном и Восточно-Китайским морем, на западе – Корейским проливом и Японским морем.

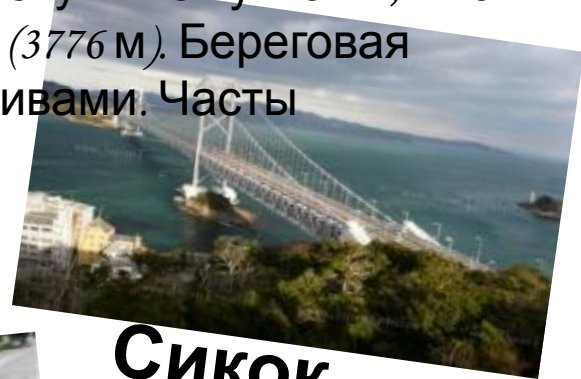
**Р**ельеф страны преимущественно гористый, достаточно сильно расчлененный. Многочисленны действующие и потухшие вулканы, в том числе высшая точка Японии — вулкан Фудзияма (3776 м). Береговая линия изрезана многочисленными бухтами и заливами. Часты землетрясения.



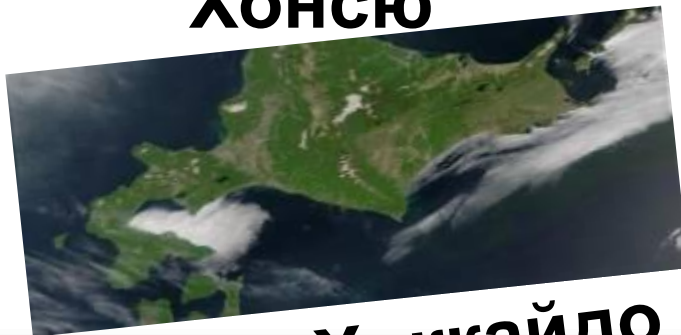
**Кюс  
ю**



**Хонсю**

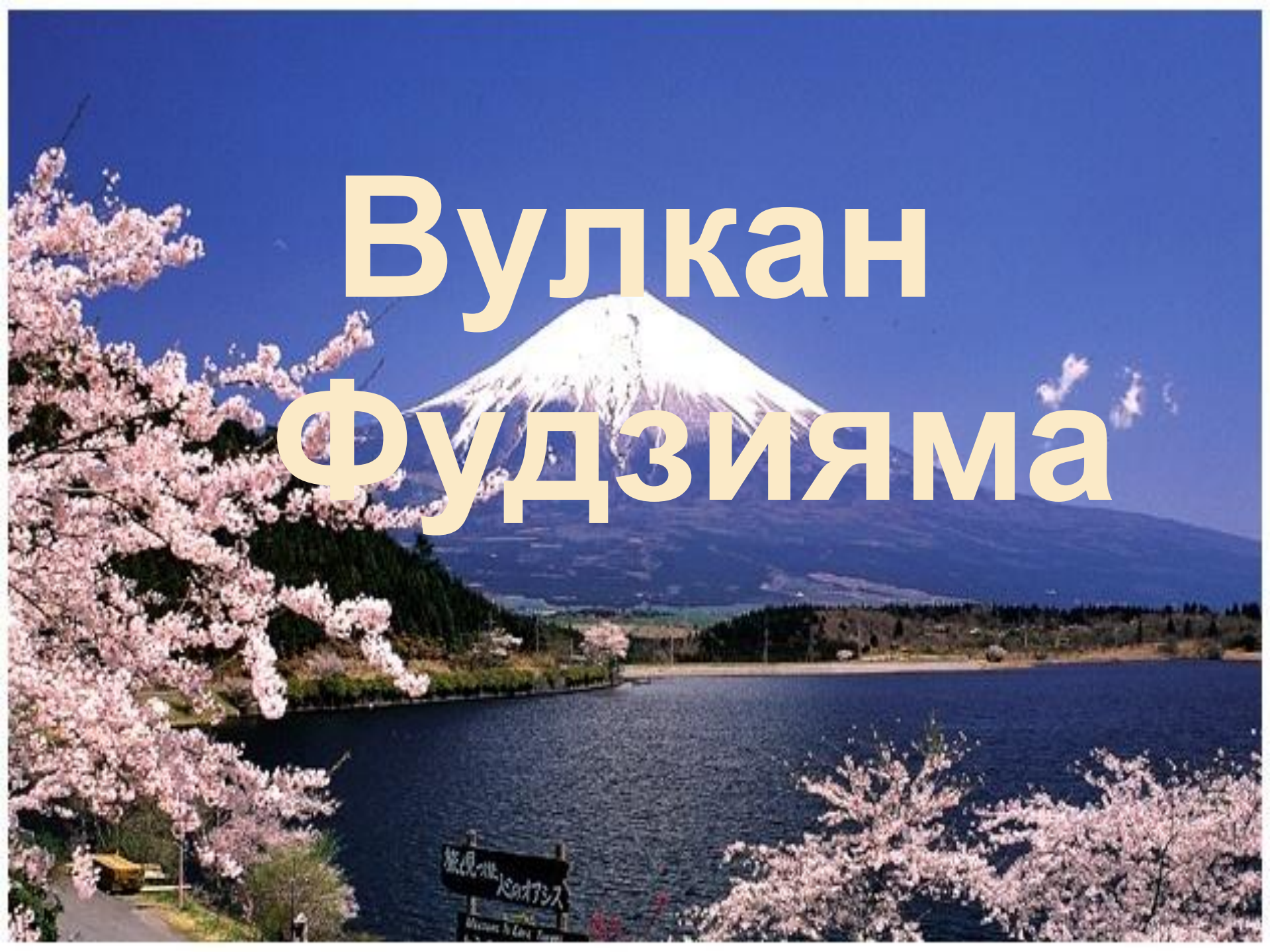


**Сикок  
у**



**Хоккайдо**

# Вулкан Фудзияма



**ПОЛИТИКО –  
АДМИНИСТРАТИВНОЕ  
УСТРОЙСТВО**

нации Японии) — символ единства нации Японии (статус главы государства Конституцией не предусмотрен). В условиях конституционной монархии) — символ единства нации Японии (статус главы государства Конституцией не предусмотрен). В условиях конституционной монархии выполняет представительские функции, имея ещё меньше полномочий, чем, например, британский монарх) — символ единства нации Японии (статус главы государства Конституцией не предусмотрен). В условиях конституционной монархии выполняет представительские функции, имея ещё меньше полномочий, чем, например, британский монарх. Реальной властью обладает глава кабинета министров — премьер-министр Японии. Титул императора передаётся по мужской линии.

**Я**понское иероглифическое сочетание *тэнно*: — «Небесный хозяин» — обычно переводится на русский язык как «император». Оно попало в Японию из Китая. Древние японцы произносили это слово как *сумера микото*, *субераги* или *субероги* — «Правящий хозяин», и обозначали им собственного монарха Японские Императоры не имеют фамилий. Их прижизненные имена табуируются и не употребляются в официальных источниках на японском языке. После смерти Императоров их называют посмертными именами, которые состоят из двух частей: имени, прославляющего добродетели покойного монарха, и титула *тэнно*: —

# Легенда о происхождении императоров

Согласно легенде, императоры Японии являются прямыми потомками богини солнца Аматэрасу. Аматэрасу унаследовала Землю и через некоторое время послала своего внука Ниниги править Японскими островами, сотворёнными её родителями. Когда Ниниги готовился покинуть Небо, она дала ему три предмета, которые должны были облегчить ему путь: бронзовое зеркало, ожерелье из драгоценных камней и меч. Получив эти вещи, которым суждено было стать регалиями японских императоров, принц Ниниги спустился с Неба на вершину горы Такатико на Кюсю. Он женился и со временем передал регалии своему внуку Дзимму, первому земному императору Японии. Согласно легенде, император Дзимму правил ещё в 660 г. до н. э., но первое реальное документальное упоминание об



Нынешний Император  
Японии, царствующий с 7  
января Японии, царствующий с  
7 января 1989 года — Его  
величество

АКИХИТО




**Население**

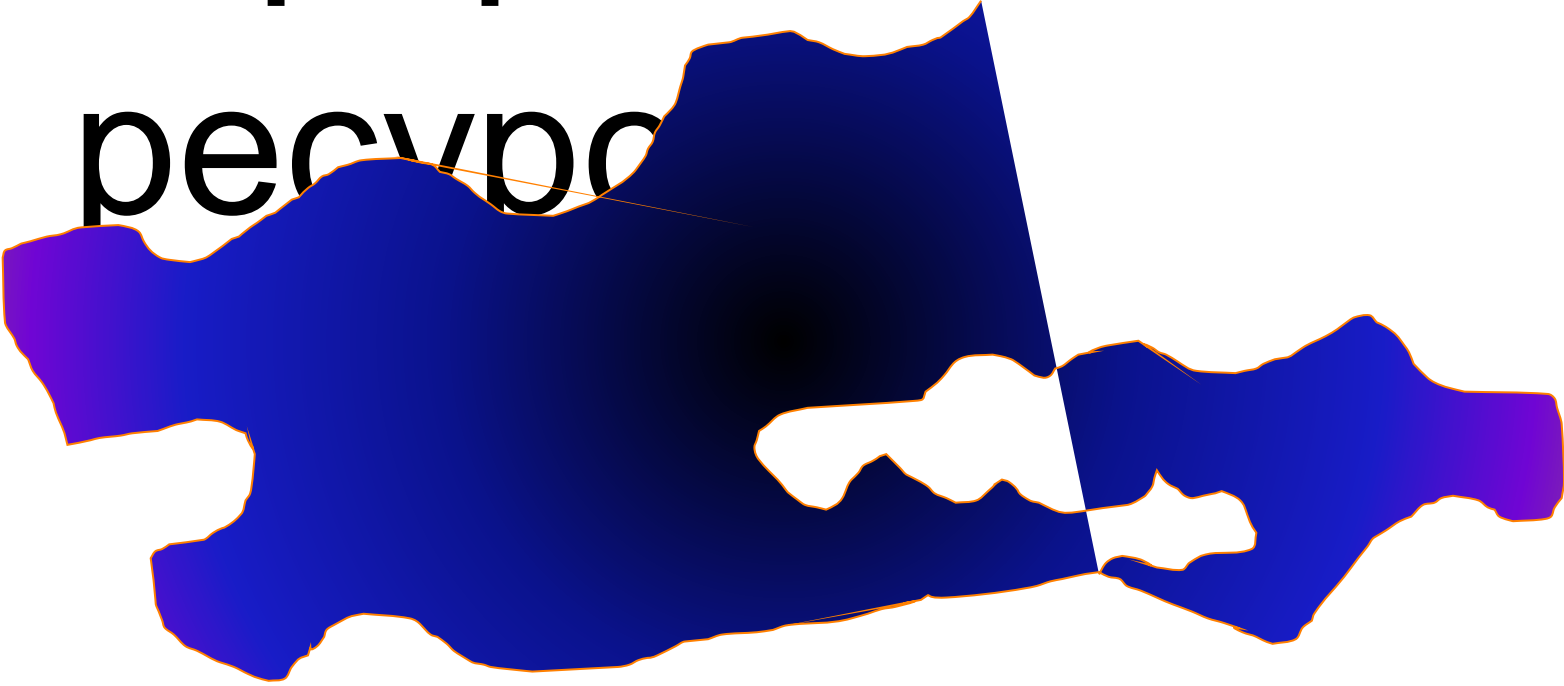
**Ч**исленность населения Японии на 8 июня 2011 г. составляет примерно 127,113,333 человек (экстраполяция с данных 2 ноября 2007г - 128,000,000 человек и 23 февраля 2010 г. - 127,430,000 человек ). Япония занимает 10 место в мире по количеству населения, составляя 2% всего населения земного шара. Плотность населения в Японии составляет 339 человек на квадратный километр, и она занимает 32 место в мире по этому показателю.

**П**о последним данным, средняя продолжительность жизни в Японии составляет 82.12 лет, а возраст среднего жителя Японии – 44.2 года. Детская смертность составляет 2.79 на 1000 рожденных детей. Население высоко урбанизировано, в городах проживает 78.5% (на 1998 год), с небольшим





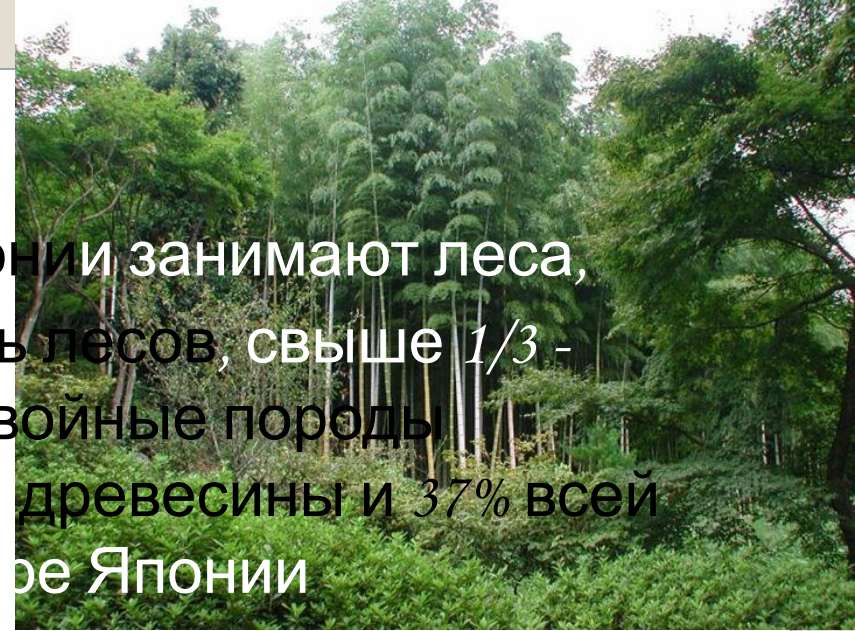
# Природные ресурсы



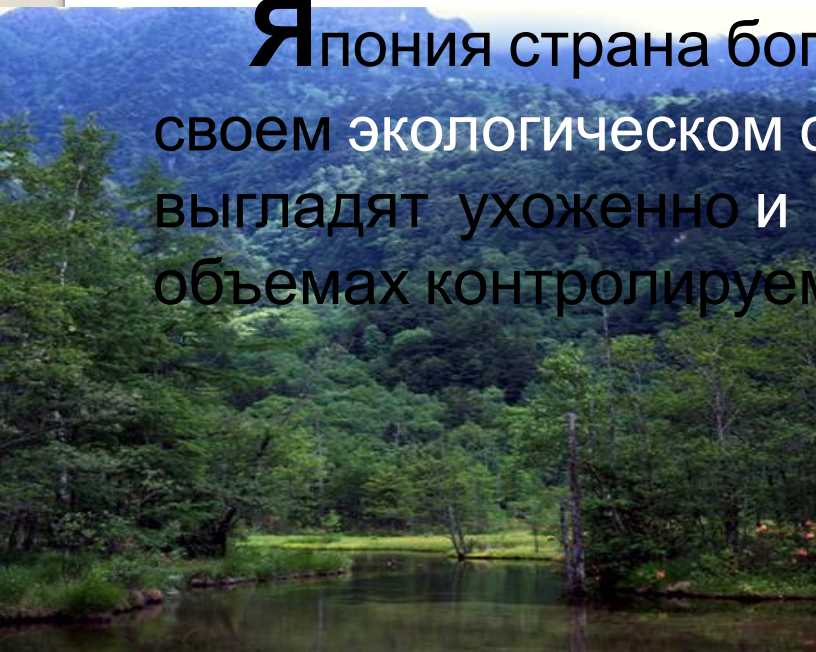
**К**лимат Японии в целом только благоприятен с точки зрения ведения сельского хозяйства и проживания людей. Климатические условия разных районов заметно отличаются друг от друга. В целом в Японии нет почти никакого сырья, за исключением воды, и более трёх четвертей земли, непригодной для жизни и сельского хозяйства. Поэтому японцы очень дорожат тем, что имеют.

**Я**пония бедна полезными ископаемыми. Привязка к внешним источникам сырья и рынкам сбыта готовых товаров стала важнейшей причиной проведения страной активной внешней политики.

**С**выше  $2/3$  территории Японии занимают леса, кустарники; значительная часть лесов, свыше  $1/3$  - насаждения. Хвойные породы составля лесной площади. насчитывается около 300 видов трав и кустарников.

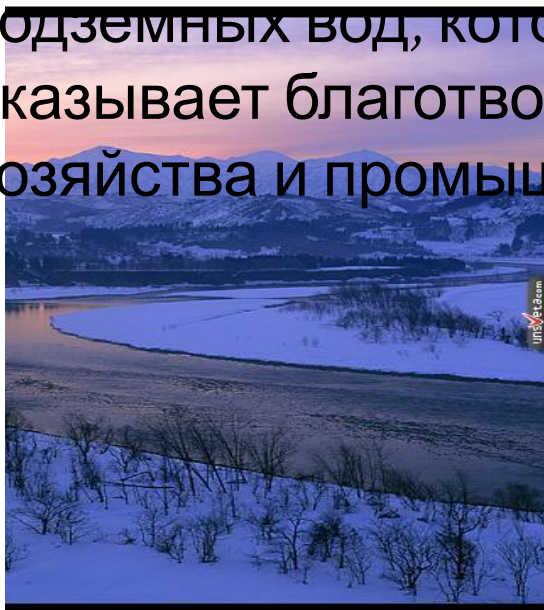


**Я**пония страна богатая лесом и заботящаяся о своем экологическом состоянии. по этому их леса выглядят ухоженно и уратно и в объемах контролируемых



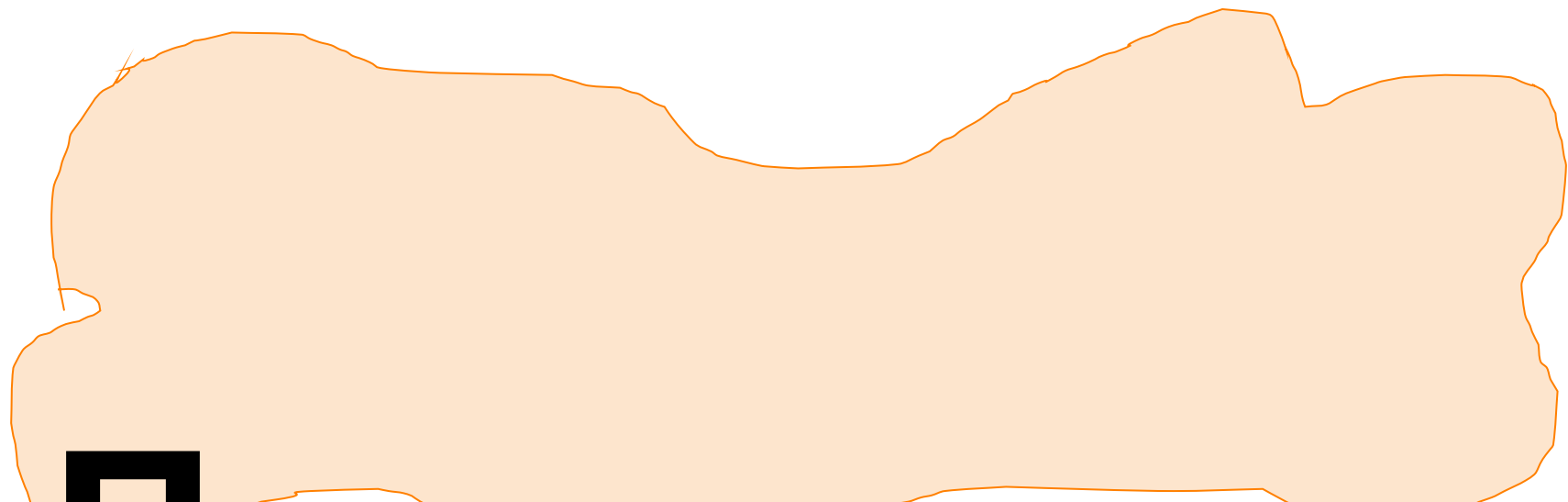
**Р**еки Японии многочисленны, но малопротяжёны.

Крупнейшая из них - река **Синано** (367 км). Большинство рек - это бурные горные потоки, источники гидроэнергетики и воды для ирригации. Для судоходства реки непригодны. Озёра в Японии двух типов: глубоководные горные и мелководные, расположенные на прибрежных низменностях. Обилие рек, озёр, подземных вод, которыми щедро награждена Япония, оказывает благотворное влияние на развитие сельского хозяйства и промышленности.



**Синан**  
О





**Промышленнос**

**ть**



**Н**а долю Японии приходится *12%* мирового промышленного производства. Развиваются преимущественно новые и новейшие отрасли промышленности, базирующиеся на передовых технологиях: 1) производство средств связи и информатики; 2) производство новых композитных материалов; 3) биотехнология.

**С**трана занимает первое место в мире по производству судов, металлорежущих станков, промышленных роботов, фотоаппаратуры и другой продукции.

**С**охраняется высокий уровень производства потребительских товаров, в значительной мере ориентированный на экспорт. Нарастает выпуск медицинской электронной аппаратуры, микроэлектроники, станков с числовым программным управлением. Япония поставила целью освоение ближнего космоса.

**О**сновные объекты машиностроения сосредоточены в пределах Тихоокеанского промышленного пояса. Исключительное место занимает Токийский район (Кэйхин), который дает более *30%* продукции машиностроения. Целая цепь промышленных узлов создана на побережье внутреннего Японского моря. Государство стимулирует промышленное развитие окраинных районов страны.

# Топливо-энергетический комплекс.

**Д**овольно долгое время основой энергетики страны являлись уголь, древесина. Рост тяжелой промышленности обусловил существенные изменения в энергетической базе Восточной Японии, где сосредоточены наиболее энергоемкие производства. Резко возросли масштабы потребления импортной нефти и угля, а доля национальных источников энергетики заметно снизилась. Энергетическая база японской промышленности является весьма уязвимой. На 80% она находится в зависимости от импорта нефти.

**Я**пония потребляет в настоящее время 5% мирового производства электроэнергии. В 2000 г. она произвела 1012 млрд квт. электроэнергии, вышла по этому показателю на третье место в мире после США и КНР. В своем развитии электроэнергетика Японии прошла несколько этапов. Первый из них можно назвать гидроэнергетическим, он пришелся на 50-е гг. Второй этап охватил 60-е гг. и первую половину 70-х гг. Третий этап начался с середины 70-х до середины 80-х гг. Четвертый – с середины 80-х до середины 90-х гг. Последний пятый – с середины 90-х до настоящего времени.

**Б**ольшой интерес для Японии представляет использование нетрадиционных источников энергии. Япония – страна действующих и потухших вулканов. Здесь, особенно на острове Хонсю, известны тысячи горячих источников, гейзеров и фумарол. Уже в 70-х гг. здесь была построена первая геотермальная электростанция. К началу 90-х гг. в стране насчитывались уже миллионы «солнечных домов», в которых солнечная радиация используется для обогрева помещений и нагрева воды. В литературе часто встречается упоминание о принятой еще в 1974 г. государственной программе «Солнечный свет», предусматривающей более широкое использование солнечной энергии и других альтернативных энергоресурсов. В 1978 г. была принята программа под названием «Лунный свет», которая ставила своей главной целью внедрение энергосберегающих технологий. Эти программы не отменены. Однако нужно учитывать, что они появились в самый разгар энергетического кризиса и были вполне естественной реакцией на него. Первоначально программой «Солнечный свет» намечалось довести долю нетрадиционных источников энергии в 2000 г. до 20%. Затем она была снижена до 5–7%, но, по нынешним данным, не достигнет и 1%.

# Черная металлургия.

**О**дна из старых отраслей, которые на современном этапе развития мирового хозяйства переживают хронический спад производства. Тем не менее для Японии она была и остается одной из важных отраслей международной специализации.

**В** настоящее время Япония обеспечивает *14–15%* всего мирового производства стали. Выплавка стали в *1999 г.* составила *101,651* млн т. При этом нужно иметь в виду, что технический уровень металлургических предприятий Японии значительно выше, чем уровень подобных предприятий в США и Западной Европе. Выплавка стали производится только самыми прогрессивными способами – кислородно-конверторным (*70%*) и электросталеплавильным (*30%*). Почти вся ее разливка происходит на машинах непрерывного литья заготовок. Япония была и остается крупнейшим в мире экспортером стали и проката (*20–30* млн т в год), которые направляются в США, Китай, страны Юго-Восточной, Юго-Западной Азии, другие регионы мира. Однако этот экспорт в последнее время постепенно сокращается как по причине уменьшения спроса на черный металл, так и из-за усиления конкуренции со стороны Республики Корея, Тайваня, которые продают

**Д**ля японской черной металлургии характерна очень высокая производственная концентрация. Из 14 крупнейших металлургических предприятий экономически развитых стран Запада с годовой мощностью более 7 млн т стали на Японию приходится 8 металлургических заводов, тогда как на США и Западную Европу – по 3 металлургических предприятия. К тому же в Японии преобладают металлургические комбинаты полного цикла, выпускающие большой ассортимент металлургической продукции. Самый большой металлургический комбинат находится в Фукуяме (16 млн т стали в год).

**Е**ще одна важная черта черной металлургии – высокий уровень ее территориальной концентрации. Для Японии характерно образование не отдельных центров, а крупных металлургических районов. Эти центры и районы располагаются на морском побережье, что обеспечивает удобство подвоза импортного сырья и топлива. Именно поэтому в последние десятилетия быстро развивалась черная металлургия в крупных портовых городах, таких, как Иокогама, Токио, Осака, Кобе, Кавасаки. Сохраняет свое значение и самый старый металлургический район на острове Кюсю (Китакюсю). Вне

Крупнейшими  
производителями стали в  
отрасли являются  
транснациональные корпорации  
**Ниппон Стил** и **НКК** (*НКК*).



# Машиностроен

**М**ашиностроение образует сердцевину японской промышленности. По стоимости продукции этой отрасли страна уступает только США, по доле машиностроения в структуре обрабатывающей промышленности (37%) занимает третье, а по доле его в экспорте (75%) – первое место в мире. Особенно выделяются отрасли международной специализации Японии – автомобилестроение, судостроение, станкостроение, робототехника, бытовая электроника и оптика, производство часов. Это результат глубокой структурной перестройки японской промышленности.

**П**риимер тому – судостроение, где Япония удерживает мировое лидерство с 1956 г. Правда, в 80-х гг. ее доля снизилась (с более чем с 50% до примерно 40%). В настоящее время удельный вес японских судостроительных компаний

Ныне Япония занимает второе место на мировом автомобильном рынке.

В отличие от США Япония уже давно специализируется на выпуске экономичных малогабаритных моделей автомашин; после начала энергетического кризиса это направление получило новое развитие. Под воздействием строгих природоохранных законов техника и технология производства были усовершенствованы настолько, что теперь Япония выпускает самые «чистые» (по выбросу вредных веществ в атмосферу) автомобили.

Крупнейший из автомобильных концернов Японии – «Тойота», на долю которого приходится 9% мирового производства автомобилей. Уступает он только американским концернам «Дженерал моторс» и «Форд-мотор». Далее следуют компании «Хонда» (5,4%), «Ниссан» (5,2%), затем «Мицубиси» и «Субару».





# Химическая

## Промышленность

Некоторые химические производства, как, например: лакокрасочное, изготовление резины, синтетических тканей, косметических веществ, лекарств и др. – существовали в Японии уже давно. Значительный рост химическая индустрия получила, когда стали активно использоваться отходы угольной и металлургической промышленности и лесного хозяйства.

По размерам производства многих видов химических товаров Япония стоит на третьем месте после США и ФРГ.

По таким химическим продуктам, как сульфат аммония, серная кислота, сода, искусственное волокно, этилен, синтетические смолы и пластмассы, синтетический каучук, Япония находится в числе крупнейших производителей в мире.

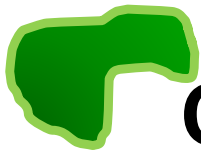
Значительное внимание уделяется в Японии биохимии – изготовлению эффективных лечебных препаратов, средств защиты сельскохозяйственных растений, производству витаминов, специальных кислот.

Химические товары являются важной статьей японского экспорта. Вывозятся минеральные удобрения, химикаты, красители, медикаменты,



Сельское хозяйство

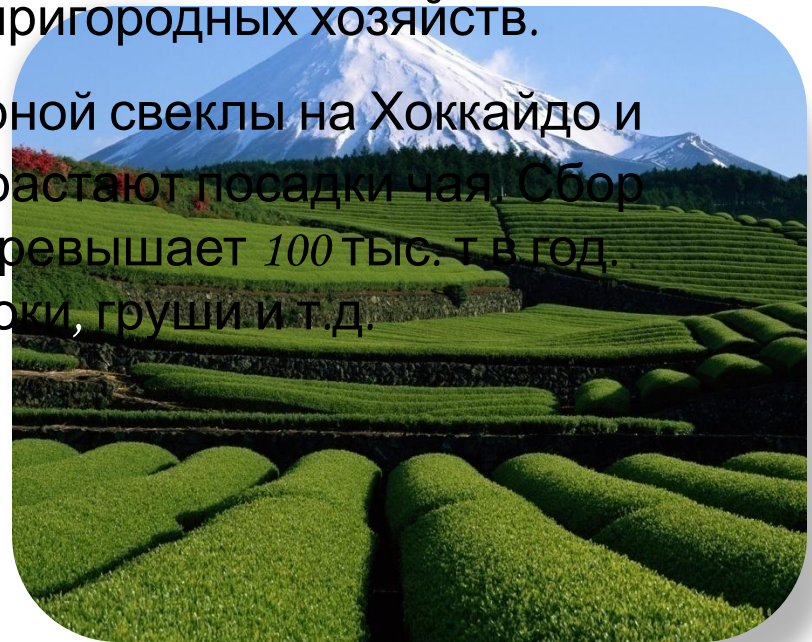
МОДЕЛЬСТРОЕНИЕ



**С**ельское хозяйство остается важной отраслью в экономике Японии, хотя ее доля в ВВП сокращается. В сельском хозяйстве страны заняты 4,1 млн человек (6,6% всех занятых). Преобладает мелкое крестьянское землепользование. Несмотря на аграрную реформу в стране преобладает карликовый тип крестьянских хозяйств.

**Б**ольшое значение имеет овощеводство, которое стало весьма доходной отраслью для пригородных хозяйств.

**У**величиваются сборы сахарной свеклы на Хоккайдо и сахарного тростника на юге. Возрастают посадки чая. Сбор чайного листа в Японии теперь превышает 100 тыс. т в год. Выращивают яблоки, груши и т.д.

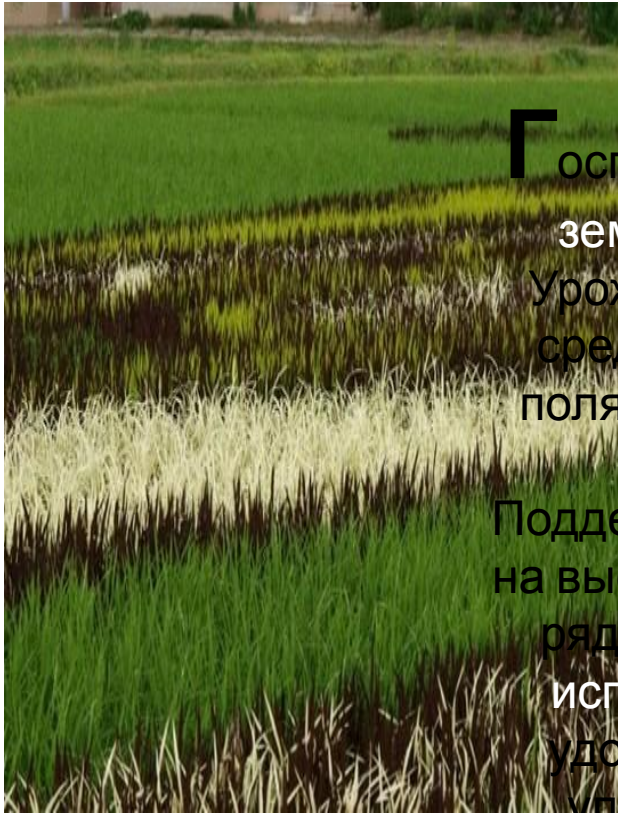


**Ц**ентром животноводства является север страны – остров Хоккайдо, где созданы специальные фермы и кооперативные хозяйства. Почти  $1/4$  всего молочного стада Японии сосредоточено на Хоккайдо.

**О**собенностью японского животноводства является то, что оно базируется на импортных кормах, особенно много ввозится кукурузы. Местные кормовые травы считаются малопродуктивными, и сбор их невелик.

**С**обственное производство покрывает не более  $1/3$  потребности животноводства в кормах.





Господствующее положение в земледелии занимает рис. Урожайность этой культуры в среднем 45 ц/га на лучших полях, а по отдельным сортам достигает 50–55 ц/га. Поддержание урожайности риса на высоком уровне обусловлено рядом причин: увеличением использования химических удобрений и пестицидов, улучшением подачи воды (особенно в результате широкого применения электромоторов для орошения), эффективным ведением селекционной работы. Выведенные сорта семян отличаются хорошей урожайностью и устойчивостью к неблагоприятным погодным условиям и болезням.



# РЫБОЛОВС ТВО



**Б**ольшую роль в обеспечении населения продовольствием играет рыболовство. Рыболовный флот Японии насчитывает десятки тысяч судов, а счет рыболовным портам ведется на сотни и даже тысячи.

**П**оскольку дуга Японских островов протягивается с севера на юг почти на 3,5 тыс. км, структура уловов в разных частях побережья различается довольно сильно. В водах теплого течения Куроисио ловится тунец, макрель, сардина; в водах холодного течения Ойясио на северном фланге – преимущественно сельдь, макрель, треска.

**П**рибрежная зона служит также главным районом марикультуры. Здесь разводят устриц, креветок, лангустов, камчатского краба. Большое распространение получили также подводные плантации, на которых выращивают водоросли, собираемые затем баграми и крючьями. Морская капуста используется в пищу и для получения йода

**Ю**жное побережье Хонсю славится также своим жемчужным промыслом. Ежегодно здесь добывают 500 млн



**Гребешок**

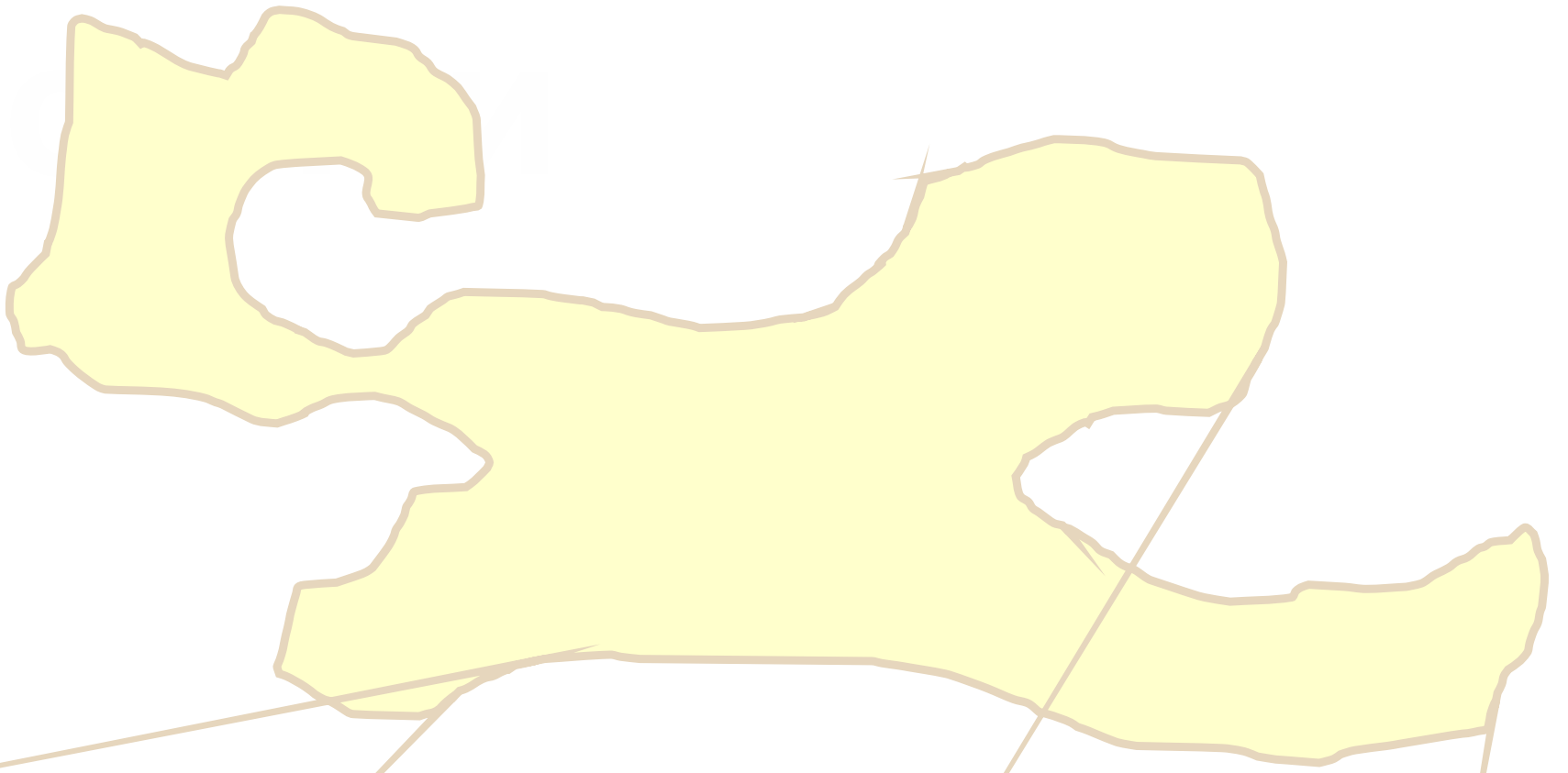


**Сазан**

**Я**понию вообще принадлежит первое место в мире по технологии аквакультуры, которая зародилась здесь еще в *VIII* веке н. э. Здесь развиты самые разнообразные виды аквакультуры, созданы искусственные нерестилища, рыбные «пастбища». Осуществлена программа создания искусственных рифов, благодаря которым улов в прибрежных водах уже увеличился



# SCANDINAVIAN FOLK ART



**К**рупнейшим торговым партнером Японии продолжают оставаться США, даже в условиях значительных американо-японских торговых противоречий. На долю США приходится  $1/3$  всего внешнеторгового оборота Японии.

**В** географическом направлении внешней торговли Японии в последние десятилетия произошли изменения. Значительно расширились торговые связи с Южной Кореей и Тайванем, которые стали крупными покупателями самых разнообразных японских товаров. Торговыми партнерами Японии стали «нефтяные» страны Персидского залива — Кувейт, Саудовская Аравия, Объединенные Арабские Эмираты, Катар, Бахрейн.

**А**ктивные торговые связи сложились у Японии со странами Юго-Восточной Азии — Филиппинами, Малайзией, Таиландом и Индонезией. Эти страны направляют в Японию сырье — нефть, железную руду, бокситы, цветные и редкие металлы, лес тропических пород, а Япония вывозит туда потребительские товары, комплектное оборудование, транс

**Я**поно-китайская торговля, игравшая значительную роль в довоенные годы, одно время резко сократилась, но затем вновь стала наращивать темпы, однако к концу 1970-х годов приняла неустойчивый характер. Объем торговли достигал почти 5 млрд. долл. Япония вывозит из Китая железную руду, нефть, коксующийся уголь, редкие и цветные металлы, все это правда не в столь значительных размерах. Поставляет туда потребительские товары и промышленные



**В** борьбе за новые рынки Японии удалось завоевать значительные позиции в Австралии и Новой Зеландии, расширить торговые связи со странами Латинской Америки (особенно с Бразилией и Венесуэлой) и странами Африки.



# Культура и архитектура городов

## Культура Японии

сложилась в результате исторического процесса, начавшегося с переселения предков японского народа на японский архипелаг с материка и зарождения культуры периода Дзёмон. Современная японская культура испытала сильное влияние стран Азии (в особенности Китая и Кореи), Европы и Северной Америки.

Одной из особенностей японской культуры является её долгое развитие в период полной изоляции страны (политика сакоку) от всего остального мира в период правления сёгуната Токугавы, длившейся до середины XIX века — начала периода Мэйдзи.

На культуру и менталитет японцев большое влияние оказало изолированное территориальное положение страны, географические и климатические особенности, а также особые природные явления (частые землетрясения и тайфуны), что выразилось в своеобразном отношении японцев к природе как к живому созданию. Умение восхищаться сиюминутной красотой природы, как особенность национального характера японца, нашло выражение во многих видах искусств Японии.

## В архитектуре Японии

заметны заимствования из китайской архитектуры. В отличие от китайских и созданных в Японии под влиянием китайского стиля зданий, для типично японских сооружений характерна асимметрия. В целом, для японской архитектуры характерно стремление к простоте. Постройки светлые и открытые. В



**Храм Кумано Нати**



**Замок  
Химэдзи**



**Замок Мацумото**

