A nighttime photograph of a cityscape in China. In the foreground, a traditional Chinese pavilion with multiple tiers and ornate roofs sits on a stone bridge over a river. The pavilion is illuminated with warm lights. In the background, modern skyscrapers are lit up, creating a contrast between old and new architecture. The sky is dark, and the lights from the buildings and bridge reflect on the water.

Проект по географии

КИТАЙ

Сергеев Денис
ЭЛ 18-1

Историческая справка

- Китай – это волшебная страна с особенной культурой, традициями и древней историей. Китайская цивилизация – одна из древнейших в мире, чей возраст насчитывает около 5 тыс. лет. Самые первые письменные упоминания о ней относятся к 4 тыс. до н.э. Китайская цивилизация зародилась в бассейнах рек Хуанхэ и Янцзы. Здесь в поселениях древних земледельцев появились первые города и государственные объединения Китая.
-
- Историю Китая можно условно разделить на три периода:
 1. **Доимперский Китай** (династии Ся, Шан, Джоу до 221 года до н.э.);
 2. **Имперский Китай** (дин. Цинь 221 год до н.э. – дин. Цин 1911 год);
 3. **Новый Китай** (1911 – современность).Столицей Китая является **ПЕКИН**



Политико-географическое положение

- Китай - государство на востоке Азии. С Россией Китай граничит на северо-востоке (длина границы 3 605 км) и северо-западе (40 км), на севере - с Монголией (4 673 км), на северо-востоке - с Северной Кореей (1 416 км), на северо-западе - с Казахстаном (1 533 км) и Кыргызстаном (858 км), на западе - с Пакистаном (523 км), Таджикистаном (414 км) и Афганистаном (76 км), с Индией - на юго-западе и юге.
- Окружающие государства входят в международные организации
- Россия состоит в ряде международных организаций: ООН, ОБСЕ, Совете Европы и т.д.
- Китай Является великой державой — потенциальной сверхдержавой, экономической сверхдержавой, постоянным членом Совета безопасности ООН.
- Казахстан является активным членом многих международных организаций. Среди них: ООН, ОБСЕ, ШОС, ОИК, ОДКБ, СНГ и другие.
- Монголия Государство является участником почти всех структур ООН, а также некоторых структур СНГ в качестве наблюдателя.
- Пакистан является участницей ООН, Содружества наций, Всемирной торговой организации, Шанхайской организации сотрудничества.
- Индия входит в такие международные организации.



Очаги напряженности и конфликтов Китая и страны региона

Участники: Китай, Вьетнам, Япония, Филиппины.

- **Суть конфликта** - После присоединения Крыма к России ситуация в регионе вновь обострилась — Китай снова заговорил о территориальных претензиях к Вьетнаму. Споры касаются небольших, но стратегически важных Парасельских островов и архипелага Спратли. Конфликт обостряется милитаризацией Японии. Токио решил пересмотреть свою мирную конституцию, начать милитаризацию и усилить военное присутствие на архипелаге Сенкаку, на который также претендует КНР.
Текущая ситуация - Китай завершил разработку нефтяных месторождений возле спорных островов, которые вызвали протесты со стороны Вьетнама. Филиппины отправили в поддержку Вьетнаму своих военных и провели разозлившую Пекин акцию — войска двух стран показательно сыграли в футбол на архипелаге Спратли. На небольшом расстоянии от Парасельских островов всё ещё находятся китайские военные корабли. Помимо всего прочего, Ханой заявляет, что китайцы уже намеренно потопили одно вьетнамское рыболовное судно и повредили 24 других. Однако в это же время Китай и Филиппины выступают против курса Японии на милитаризацию.

Экономико-географическое положение Китая

- Выходы на мировые торговые пути: Товары с пометкой «сделано в Китае» ныне можно встретить по всему миру; страна в XXI веке стала «мировой фабрикой» Крупнейший в мире экспортёр — Китай первенствует по объёму экспорта бытовой техники. Кроме того, согласно таможенной статистике, Китай уже много лет подряд является первым экспортёром текстильных изделий, одежды, обуви, часов, велосипедов, швейных машин и других видов трудоёмкой продукции.
- Важнейшим торговым партнёром КНР являются в 2014 году по данным китайской таможни ЕС (товарооборот — 600 млрд долларов)
- Китай также стал крупнейшим игроком на рынках Европы и России.

Положение к главным топливно-сырьевым и промышленным и сельским хозяйством

- Китай богат минеральными ресурсами, занимает одно из первых мест в мире по запасам многих ископаемых: угля, нефти, железной руды, бокситов, вольфрама, молибдена, олова, ртути, свинца, цинка. Страна имеет мощную топливно-энергетическую базу. Промышленные запасы угля составляют 1/3 мировых запасов. Нефтеносные бассейны Китая размещены неравномерно. В Китае есть значительные запасы серы, солей, гипса, меди, пирита, магнезита, асбеста, графита, фосфорита, никеля, хрома, урана и др., железной руды -- 50 млрд. тонн (III место в мире).

Природные условия

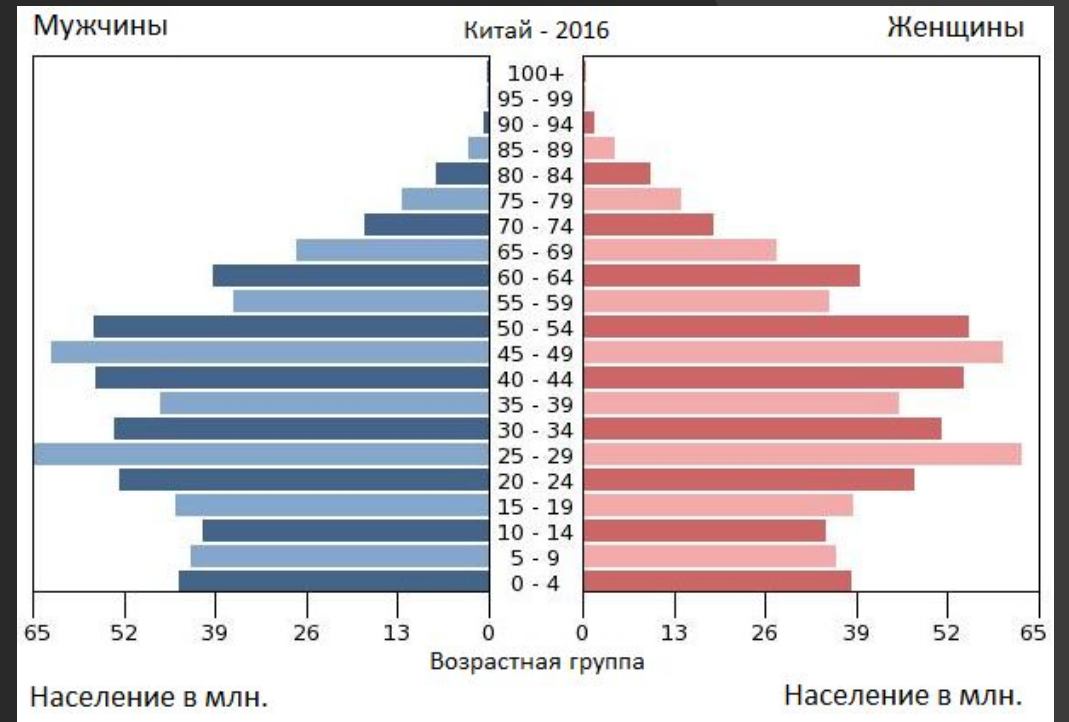
- **Климат.** Китай находится в 3-х климатических поясах: умеренном, субтропическом, тропическом. Восточная часть Китая находится под влиянием муссонов. Внутренние воды -- реки Янцзы, Хуанхэ, Суцзян. Почвы на северо-востоке -- бурые лесные, луговые, черноземные; на северо-западе -- серо-бурые, горные-степные; на юге - красноземные, желтоземные. климат рельеф промышленность транспорт
- **Рельеф.** Горный, 58% площади страны расположено на высоте 1000 м над уровнем моря, равнины занимают 12%. Китай подразделяется на 7 природных районов. Западная часть высокая, занята Тибетским нагорьем. Здесь же находятся пустыни: Таримская, Джунгарская, Гоби, Алашань. Восточная часть занята Велико-Китайской равниной и Лессовым плато.

Население

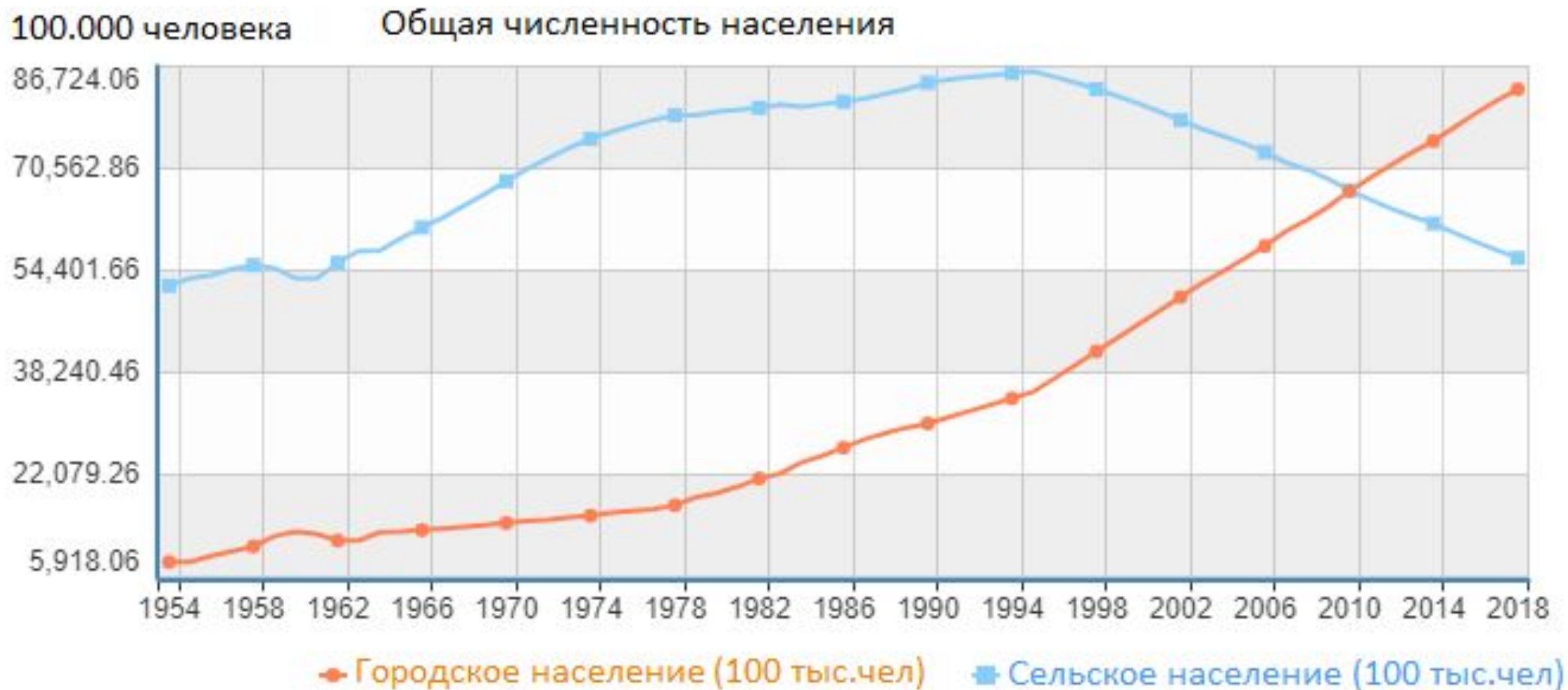
- Население материковой части Китая составляло 1 242 612 226 жителей по данным на 1 ноября 2000. Несколько лет спустя, к 6 января 2005, оно официально достигло 1,3 млрд.. По оценкам на 2016 год население КНР составляло 1 380 083 000 жителей. Целью правительства являлась одна семья — один ребёнок, с исключениями в сельских районах и для этнических меньшинств. Официальная политика правительства против принудительных абортв и стерилизации, но есть и исключения для населения, так местные чиновники стремятся удовлетворить цели демографической политики. Цель правительства заключалась в том, чтобы стабилизировать численность населения в конце XX начале XXI века, хотя по некоторым нынешним прогнозам население Китая будет колебаться от 1,4 млрд до 1,6 млрд человек к 2035 году. В 2015 году Коммунистическая партия Китая объявила об окончании политики «одна семья — один ребенок». С 1 января 2016 года все семьи имеют право заводить двух детей.
- Религия играет важную роль в жизни многих китайцев. Наиболее распространённой является Буддизм, по опросам около 100 млн человек. Также практикуется традиционный даосизм. Официальные цифры показывают, что в стране насчитывается 18 миллионов мусульман, 8 миллионов католиков, и 10 миллионов протестантов, хотя по неофициальным данным эти цифры намного выше.

Естественный прирост

- По переписи 2000 года население Китая составило 1,2 млрд человек. Население Китая к концу 2006 г увеличилось на 114 млн и составило 1,314 млрд человек (1 314 480 000 человек)
Текущее население: 1 329 349 388 (2007, оценка)
Прирост населения: 0,606 % (2007)
Рождаемость: 13,45 на 1000 человек (2007)
1,73 ребёнка на одну женщину (2006)
Смертность: 7 на 1000 человек (2007)
Ожидаемая продолжительность жизни: 72,58 года (2007)
для мужчин: 70,89 лет (2007)
для женщин: 74,46 года (2006)



Урбанизация



Крупные города в Китае

- Шанхай, Пекин, Чэнду, Ухань, Тяньцзинь, Шэньян, Гуанчжоу, Чунцин, Ханчжоу, Наньчан, Шэньчжэнь, Цзинань, Нанкин, Харбин, Шицзячжуан, Сиань, Далянь, Чан-чунь

Структура занятости населения

- Сельское хозяйство 50%, промышленность 24%, сфера услуг 26% (1998).
- Уровень безработицы: в городских зонах примерно 10%; высокий уровень безработицы и занятости на неполный рабочий день в сельских районах (1999).

Общая характеристика хозяйства

- Китай — одна из крупнейших сельскохозяйственных стран мира. Обширные равнины в восточных районах страны, плодородные долины многочисленных рек и озер тысячелетиями используются местным населением для выращивания разнообразных сельскохозяйственных культур. Менее благоприятны для земледелия западные провинции Китая, где преобладает горный рельеф. Но и там имеются земледельческие ареалы; плоскогорья и плато издавна используются для развития скотоводства. Важную роль в сельском хозяйстве Китая издавна играют многочисленные реки, которые служат источником дополнительной влаги. Воды рек несут в себе ценное удобрение в виде ила. В то же время в период паводков многие из китайских рек таят в себе угрозу наводнений, с чем крестьянам постоянно приходится вести борьбу.

Достижения Научно-технической революции

- 1. Искусственная роговица. В 2015 году Китай запустил массовое производство искусственных роговиц, которая успешно прошла клинические испытания и получила лицензию Китайского управления по санитарному надзору
- 2. Самый большой радиотелескоп. В сентябре 2016 года Китай ввел в эксплуатацию FAST — самый большой в мире радиотелескоп с заполненной апертурой. Диаметр телескопа составляет 500 метров, и он позволяет ученым изучать формирование и эволюцию галактик, тёмную материю, исследовать другие космические объекты.
- 3. Первый спутник квантовой связи. В августе 2016 года Китай запустил на орбиту первый в мире спутник квантовой связи, который предназначен для создания квантовых коммуникаций. Спутник передает зашифрованные ключи из космоса на землю, демонстрируя самый сложный аспект квантовой физики — квантовую запутанность.

Достижения Научно-технической революции

- 4. Прототип экзафлопсного компьютера. В мае этого года китайские исследователи создали первый в мире прототип экзафлопсного компьютера Tianhe-3. Экзафлопсные компьютеры еще более мощные, чем суперкомпьютеры, и могут выполнять как минимум один квинтиллион вычислений в секунду. Рабочая версия такой машины потребует еще нескольких лет работы, и Китай обещает представить ее к 2020 году.
- 5. Фотонный квантовый компьютер. В начале мая китайские ученые представили прототип фотонного квантового компьютера. По результатам испытаний, частота квантования (обработки сигналов) у китайского прототипа в 24 раза выше, чем у зарубежных разработок.
- 6. Гиперзвуковая ударная аэродинамическая труба. В мае 2012 года Китай представил самую большую на тот момент сверхзвуковую аэродинамическую трубу JF12.

Промышленность. Главные отрасли специализации.

- В Китае особо развита энергетическая промышленность. Добыча угля и производство нефти разного качества занимают лидирующие позиции. Страна на своем балансе имеет более 100 крупных угледобывающих предприятий. Газ добывается в небольшом количестве.
- Metallургическая промышленность работает на полную силу, но обеспечить потребности отрасли собственная добыча не может. В Китае имеются залежи вольфрама, марганца и иного сырья, используемого для изготовления сортовой стали
- Машиностроение также развито на особом уровне. Страна специализируется на производстве станков и различного оборудования, тяжелых автомобилей. Особое значение имеют предприятия, которые специализируются на производстве именно автомобилей. Такой тип машиностроения наращивается стремительными темпами.
- Но самой популярной промышленностью в КНР считается легкая. Именно на ней занято основное количество работающих. Это самая экономически выгодная отрасль в стране. Здесь развиты абсолютно все направления, но в особенности – текстильная и пищевая промышленность.

Сельское хозяйство

- **Сельское хозяйство** является жизненно важной отраслью в Китае, в которой заняты более 300 млн фермеров. Китай занимает первое место в мире по сельскохозяйственному производству, в первую очередь, производя рис, пшеницу, картофель, томаты, сорго, арахис, чай, просо, ячмень, хлопок, рапсовое масло и соевые бобы.
- Развитие сельского хозяйства на протяжении китайской истории сыграло ключевую роль в поддержке роста населения, на сегодняшний день Китай располагает самым большим населением в мире. Анализ каменных орудий, проведенный профессором Лю Ли и другими учеными показал, что истоки китайского сельского хозяйства уходят корнями в период доземледельческого палеолита. В течение этого времени охотники и собиратели пользовались для сбора диких растений теми же инструментами, что были впоследствии использованы для пшена и риса

Сельское хозяйство. Общая характеристика аграрных отношений

- Китай, является крупнейшей сельскохозяйственной страной, ведущей историю земледелия с древних времен. Важнейшей отраслью сельского хозяйства Китая является растениеводство.
- Основу аграрных отношений Китая составляет социалистическая собственность, передаваемая в коллективное пользование сельскохозяйственным крестьянским кооперативам. Большая часть земли передается в пользование крестьянам на условиях подряда сроком на 15 лет. В дополнение к подобной практике, в 2005 году в Китае был полностью отменен земельный налог и одновременно с этим увеличился размер финансовых вливаний из бюджета на развитие сельского хозяйства.

Транспорт в Китае

- 1. Водный транспорт, услуги которого очень востребованы в стране, но распространены в основном в прибрежных районах. До некоторых островов добраться можно только с помощью лодки
- 2. Автостопом передвигаться, как и в любой другой стране, не совсем безопасно. Не следует садиться к подозрительным водителям, или путешествовать в одиночку.
- 3. Трамваи и автобусы – одно из самых лучших и безопасных способов передвижения по стране.
- 4. Автомобили и мотоциклы - китайцы очень любят эти виды транспорта, но редко ими пользуются в рабочие дни. Причина тому - пробки, которые особенно крупные в больших городах.
- 5. Китайские поезда – самый популярный вид общественного транспорта, он лидер в скорости и комфортности поездок, высокий показатель и безопасности. Они пунктуальны и всегда движутся по маршруту.
- 6. Велосипеды - распространенный вид передвижения по городам Китая, учитывая высокое качество дорог, передвижение на велосипеде - одно удовольствие и огромное количество преимуществ. Но в стране достаточно трудно найти защитные шлемы. На основных дорогах страны и автомагистралях передвижение на велосипедах запрещено.