

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ - Краткая характеристика реки Джазирех (также называемой Островной рекой)

| Краткая характеристика | Регион А (в верхнем течении) | Регион В (в среднем течении) | Регион С (в нижнем течении) | Дополнительные комментарии |
|--|---|--|---|---|
| Население (млн.) | 100 | 80 | 30 | Во всех трех регионах наблюдается рост населения (в частности, в А и С) |
| География и гидрология | Горный регион, исток основных рек острова. Однако распределение осадков - как внутригодовое, так и межгодовое - носит неравномерный характер. | Регион с двумя очень разными границами: субтропическая зона на северном берегу и пустынные земли на южном берегу с почти нулевым количеством осадков. | Очень равнинный регион, с хорошим (но неравномерным) уровнем осадков в дельте, но не в других местах | Остров представляет собой лоскутное одеяло с различными экологическими и климатическими характеристиками, и здесь постоянно наблюдаются засухи и наводнения, которые приводят к серьезным последствиям для людей и экономики. |
| Политическая экономика | Быстро растущая экономика, все более привлекательная для национальных и иностранных инвесторов во многих отраслях. Но все еще существуют серьезные проблемы с инфраструктурой. | Стабильная и диверсифицированная экономика, в большей степени связанная с глобальной системой, демонстрирующая наилучшие социально-экономические показатели среди 3 регионов | Экономика меньше и беднее, чем в двух других регионах, но имеет высокий потенциал для развития (туризм и коммерческое сельское хозяйство) | Все регионы находятся в состоянии быстрого экономического роста (хотя и в разной степени), а растущее население предъявляет все более высокие требования к уровню жизни. Увеличение иностранных инвестиций сопровождается дополнительными требованиями. |
| Внутреннее потребление (в единицах) | 5,5 (около 50% населения) | 10 (около 95% населения) | 2 (около 80% населения) | Во всех трех регионах есть другие источники воды (другие реки, подземные воды и опресненная вода), но все хотели бы использовать немного больше воды из данной реки в этом важном для общества секторе. |
| Промышленное использование (в единицах) | 4 (в настоящее время) + 1 (на стадии разработки) | 8 | 2 (в настоящее время) + 1 (на стадии разработки) | Все 3 региона увеличивают (или стремятся увеличить) развитие промышленности и туризма - для этого потребуются стабильные источники энергии и развитие других видов инфраструктуры. |
| Туризм (в единицах) | Ноль | 8 | 1 (связанный с дельтой реки) | Все 3 региона имеют огромный потенциал для развития туризма, который способен привлекать миллионы людей каждый год. |
| Дельты / Рыболовство (в единицах) | 10 (общие дельты) | | 2 (дельты) | Обе дельты все еще очень мало изучены, особенно дельта между регионами А и В, но обе они имеют большое экономическое значение (туризм, рыболовство и связанная с ними промышленность). |
| Сельское хозяйство (в млн. га земли) | 1 (в основном богарное земледелие, очень мало поливных земель) | 2 (исключительно полив) | 1,4 (в основном орошаемые, но есть и богарные земли) | В всех 3 регионах сельское хозяйство является основным сектором: с точки зрения экономики, социальной сферы, занятости и потребления воды. |
| Сельскохозяйственное производство/торговля | В основном продовольственные культуры для национального потребления, но планируется увеличить производство, ориентированное на экспорт (в основном богарное земледелие, но не исключено использование некоторых малых/средних ирригационных систем) | В основном продовольственные культуры (много зерновых) и некоторые высокотоварные культуры для экспорта. Нет больше возможностей для расширения орошаемых земель. Много продовольствия импортируется за пределы острова (в основном зерновые). | Очень диверсифицированное/смешанное сельскохозяйственное производство (продовольственные и товарные культуры) - как для национального потребления, так и для экспорта. Большой потенциал для двойного орошения и экспорта, но потенциал хранения ограничен. | Модели сельскохозяйственного производства, потребления и торговли быстро меняются во всех трех регионах, однако все они продолжают испытывать определенную степень отсутствия продовольственной безопасности, которую региональные правительства уже пытаются решить совместными усилиями (путем производства и/или импорта из других регионов острова или из-за рубежа). |
| Потребность в энергии/производство | Энергопотребность все еще частично не удовлетворена. Но с большим гидроэнергетическим потенциалом и амбициозным планом стать региональным и международным энергетическим хабом | Потребности в энергии покрываются почти на 100%. Гидроэнергетика не является основным источником энергии. | Потребность в энергии по-прежнему велика, что сказывается на ключевых секторах экономики. Ограниченный гидроэнергетический потенциал. | Во всех регионах есть другие источники энергии (геотермальная, ветровая, солнечная и т.д.). Регионы А и В имеют экспортный потенциал (А находится на самом начальном уровне, а В уже развит). Регион С в основном нацелен на покупку энергии по дешевым ценам. |
| Основная существующая гидравлическая инфраструктура | Среднемасштабная гидроэнергетическая плотина (без ирригации) была введена в эксплуатацию недавно, производство энергии все еще ограничено. | Одна крупная плотина (в основном для хранения воды/сельского хозяйства); гидроэнергетика является лишь побочным продуктом. | Две небольшие плотины с двумя видами использования (в основном ирригация и малая гидроэнергетика); Очень ограниченные возможности для расширения инфраструктуры в стране. | Все 3 региона имеют региональные планы по развитию инфраструктуры (гидроэнергетика, хранилища, ирригационные каналы и т.д.) и находятся на начальной стадии разработки общерегионального плана по максимизации производства и торговли. |
| Текущее водопользование (в млрд куб. м) | 5 | 60 | 20 | Общий годовой сток: 100 млрд. куб. м [среднее значение]. Около 15 млрд. куб. м остаются нераспределенными (и так или иначе неучтенными - например, потери из-за испаряемости). |

ТЕКУЩЕЕ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
РЕГИОН А

ТЕКУЩЕЕ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
РЕГИОН В

ТЕКУЩЕЕ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
РЕГИОН С

НЕРАСПРЕДЕЛЕННАЯ
ВОДА

РЕГИОН А (up)

РЕГИОН В (mid)

Трансграничная
территория

РЕГИОН С (down)

СРЕДНЯЯ
ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ
ПЛОТИНА

КРУПНОМАСШТАБНАЯ
МНОГОЦЕЛЕВАЯ
ПЛОТИНА

ПЛОТИНЫ
МАЛОГО/СРЕДНЕГО
МАСШТАБА

Дельта

