



Продовольственная проблема человечества



Противоречивость проблемы

- голод - причина смерти миллионов людей: только во второй половине 1970-х годов от голодной смерти погибло больше народа, чем за последние 150 лет в результате войн и социальных потрясений.
- масштабы мирового производства продуктов питания в целом соответствуют продовольственным потребностям населения мира.
- В то время как одни страны страдают от голода и недоедания, другие стремятся достичь гармоничного рациона питания; а некоторые вынуждены даже «бороться» либо с излишками пищевых продуктов, либо с их избыточным потреблением.

Факторы, влияющие на продовольственную ситуацию

- перенос центра тяжести продовольственной проблемы в Африку;
- резкий рост экспорта продовольствия из высокоразвитых стран Запада
- расширение абсолютных масштабов бедности в развивающихся странах.
- расходы на военные нужды, которые отвлекают огромные средства от сельского хозяйства (например, в Бангладеш расходы на вооружение составляют 16%, что превышает государственные затраты на сельское хозяйство)
- В целом, в мире ресурсы продовольствия достаточны для обеспечения удовлетворительного питания человечества. Мировая экономика располагает сельскохозяйственными ресурсами и технологиями для того, чтобы прокормить в 2 раза больше людей, чем проживает на Земле. Однако производство продовольствия не обеспечивает там, где в нем нуждаются.

Группы стран по продовольственному обеспечению

- 1) страны, где население потребляет продовольствие ниже среднемирового уровня; (Северо – восток Бразилии, страны Африки, Западная, Южная и Юго-Восточная Азия, Карибский бассейн, Южная Америка)
- 2) близко к среднемировому уровню потребления;
- 3) выше среднемирового уровня.

Массовый голод

- Массовый голод - важный и печальный аспект отсталости развивающихся стран; кризис, угрожающий перерасти в катастрофу. Каждый пятый землянин (около 1 млрд. человек) сегодня живет впроголодь. Ежегодно от голода умирают от 12-18 млн. человек, из них 75% составляют дети.
- 1 работник сельского хозяйства кормит в странах «третьего мира» менее 2 человек, тогда как в странах Запада - более 20 человек; в том числе в США - 80, в Бельгии, Нидерландах - 100 человек.



Качество питания

- В странах с недостаточным обеспечением продовольствия первоочерёдной задачей является удовлетворение энергетических потребностей организма, и только в долгосрочной перспективе возникнет вопрос о повышении качества.
- Наиболее актуальны в настоящее время вопросы, связанные с белково-калорийной недостаточностью. В развивающихся странах она является причиной различных болезней, характеризующихся отставанием физического и умственного развития, снижением сопротивляемости организма инфекционным заболеваниям и прочим. Недостаточное и несбалансированное питание является и причиной высокой смертности, особенно детской.

На продовольственную ситуацию в мире оказывают влияние:

- физико-географические условия и размещение населения
- развитие мирового транспорта и мировая торговля
- экономическая отсталость большинства государств «третьего мира»
- слабая материально-техническая база сельского хозяйства, зависимость от погоды, недостаточное применение органических и минеральных удобрений
- трудности мероприятий по орошению и мелиорации земель

Всё это порождает низкую производительность труда в большинстве развивающихся стран.



Большое влияние на продовольственную ситуацию оказывает быстро развивающийся в странах «третьего мира» процесс урбанизации:

Он выражается в следующем:

- быстрый рост населения, не участвующего в сельскохозяйственном производстве
- отток из деревень в города наиболее работоспособных жителей;
- увеличение городской бедности;

Меры по решению проблемы:

В настоящее время продовольственной проблемой занялись многие межгосударственные официальные и общественные организации, к ним присоединились и влиятельные банки: Международный банк реконструкции и развития (МБРР), региональные банки развития, специальный фонд ОПЕК (Организация стран-экспортёров нефти), которые финансируют многочисленные проекты подъема сельского хозяйства в развивающихся странах. Определённую роль в смягчении продовольственного кризиса в развивающихся странах играет продовольственная помощь.



Пути решения проблемы

- Экстенсивный путь заключается в дальнейшем расширении пахотных, пастбищных и рыбопромысловых угодий. Но все самые плодородные земли уже освоены, поэтому этот путь требует больших затрат.
- Интенсивный путь заключается прежде всего в повышении биологической продуктивности существующих угодий. Решающее значение для этого будут играть биотехнология, использование новых, высокоурожайных сортов и новых методов обработки почвы, дальнейшее развитие механизации, химизации и мелиорации. Интенсивный путь является главным путем решения продовольственной проблемы человечества.

Вывод



Продовольственная проблема является актуальной, многоаспектной проблемой, решение которой выходит за рамки сельского хозяйства. Она имеет свои особенности в государствах с различным общественным строем и отличается особой остротой в развивающихся странах. Но современная наука обладает большими возможностями для увеличения производства продовольствия в мире. Решение продовольственной проблемы будет зависеть от каждой страны, региона и усилий всего мирового сообщества.