



Комитет №13

**Ответственное
продовольственное
потребление**

Доклад эксперта



ФОРУМ
ПО УСТОЙЧИВОМУ
РАЗВИТИЮ

ОТВЕТСТВЕННОЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ Комитет №6

Ответственное продовольственное потребление

Достижения современных ученых в агропромышленной области скотоводстве позволили человечеству увеличивать объем производства пищевых продуктов. Однако наличие обеспеченности продовольственными товарами не означает ускорение решения всех проблем, которые стоят на пути к устойчивому продовольственному потреблению. На сегодняшний день можно выделить три основные проблемы среди потребителей в этой сфере: продовольственные отходы (самая распространённая), голодание и ожирение.

Каждый день около одной трети всех продуктов питания в цепочки их реализации (от создания и транспортировки до конечного до потребления) выбрасывается на свалку. Конечный потребитель, в зависимости от уровня страны, в конечном итоге выбрасывает около 25% всех покупаемых продуктов питания. Каждый год общее число пищевых отходов оценивается в 750 млрд долларов США (цена производителя), в розничных ценах эта сумма достигает уже одного триллиона.

Основными причинами избавления от нереализованной продукции конечным потребителем множество: эстетическое неприятие (прокат имеет странную форму или цвет), или близок к дате истечения срока годности, несмотря на что продукт все еще сохранил все необходимые вещества и может быть реализован.

Пищевые отходы создают около 8% от общего объема всех парниковых газов, не говоря уже о деградации почвы и потребления воды ради производства товара, который не будет реализован, а сразу же отправиться на свалку. Таким образом пищевое потребление влияет на проблему изменения климата.

Попадая на свалку пищевые отходы не становятся органическим компостом. На свалочном полигоне нет кислорода, необходимо для процесса компостирования. В итоге начинается анаэробный процесс, в результате которого образуются оксиды серы, сероводороды и меркаптаны. Именно эти испарения ответственны за отвратительные «свалочные запахи», а также образования метана.

Несмотря на наличие перепроизводства в пищевой промышленности, в настоящее время около 815 миллионов человек в мире, по данным ООН, недоедают. Каждый десятый человек в мире не имеет доступа к необходимому для активного и здорового образа жизни продовольствию. Большая часть недоедающего населения проживает в развивающихся странах.

Совместно с проблемой голода в мире растет число людей, страдающих ожирением. Сегодня это около 2-х миллиардов человек. Избыточный вес – это серьезная причина нарушения работы сердечно-сосудистых систем, а также большой риск онкологических заболеваний и также диабета. Одной из опасных тенденций ожирения является ее повсеместность. Начав свой путь с развитых стран, эта проблема все чаще начала появляться в странах со средним уровнем дохода населения.

«Неправильный рацион питания - источник серьезных болезней и даже смерти»

Проблема устойчивого продовольственного потребления является одной из самых обсуждаемых на полях саммитов ООН. 5 июня 2013 года, в день Всемирной окружающей среды Пан Ги Мун (Генеральный секретарь ООН 2007-2016) заявил: «Один из способов борьбы с голодом и повышения благосостояния наиболее уязвимых слоев населения заключается в решении проблемы, связанной с

огромными потерями пищевых продуктов и объемами пищевых отходов».

Для поиска решений по минимизации отходов и налаживанию устойчивой системы потребления активно работают такие организации как Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН.

Из последних новостей можно отметить недавно прошедшую в Найроби четвертую Ассамблею ООН по окружающей среде (15 марта 2019). Министры более чем 170 государств-членов открыто заявили в своей заключительной декларации: «Мы ещё раз подтверждаем, что ликвидация бедности, изменение неустойчивых моделей потребления и производства, а также охрана природных ресурсов являются приоритетными целями, и обязательными условиями устойчивого развития.»

«Мир стоит на распутье, но сегодня мы выбрали путь, по которому двинемся дальше», – сказал Сийм Кийслер, президент четвертой Ассамблеи ООН по окружающей среде и министр окружающей среды Эстонии. «Мы решили делать всё иначе. От уменьшения нашей зависимости от одноразового пластика, до обеспечения устойчивости в основе всего будущего развития – мы изменим свой образ жизни. Необходимые инновационные решения уже находятся в нашем распоряжении. Теперь мы должны обеспечить политику, позволяющую реализовать и внедрять эти решения».

Тема ответственного потребления не должна уходить на второй план при формировании международной повестки. Входящая в систему Целей устойчивого развития, эта проблема не может решиться в рамках одной страны. Лишь взаимное сотрудничество сможет предотвратить ужасные последствия для планеты и для человечества.

ИСТОЧНИКИ

1. <https://www.unenvironment.org/>
2. <http://www.fao.org/home/ru/>
3. <http://www.fao.org/food-loss-and-food-waste/ru/>
4. <http://www.fao.org/3/a-i4068e.pdf>
5. <https://news.un.org/ru/story/2013/06/1223481>
6. <http://sdg.openshkola.org/goal12>
7. <http://www.fao.org/sustainable-development-goals/goals/goal-12/ru/>
8. <http://www.fao.org/sustainable-development-goals/goals/goal-2/ru/>
9. <http://sdg.openshkola.org/goal2>
10. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/hunger/>
11. <http://www.fao.org/save-food/background/ru/>
12. <http://www.unep.fr/scp/marrakech/about.htm>
13. <https://sustainabledevelopment.un.org/index.php?page=view&type=400&nr=945&menu=1515>
14. <https://www.un.org/en/events/foodsafetyday/>

Австралия

1. <https://www.aihw.gov.au/reports-data/behaviours-risk-factors/overweight-obesity/overview>
2. <https://www1.health.gov.au/internet/main/publishing.nsf/Content/Overweight-and-Obesity>
3. <https://www.foodbank.org.au/hunger-in-australia/?state=au>
4. <https://mccrindle.com.au/insights/blog/australias-hunger-problem/>
5. <https://www.foodbank.org.au/hidden-hunger/?state=au>

Бангладеш

1. https://www.researchgate.net/publication/315619634_Bangladeshi_Student's_Standpoint_on_Junk_Food_Consumption_and_Social_Behaviour
2. <https://www.un.org/press/en/2017/qaef3481.doc.htm>
3. <https://www.wfp.org/countries/bangladesh>
4. <https://docs.wfp.org/api/documents/WFP-0000110594/download/>
5. <https://www.wfp.org/news/wfp-reaffirms-its-commitment-zero-hunger-bangladesh>

Бразилия

1. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5946199/>
2. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/cf6e5213-ef70-4bca-af4b-8fa6f4fd8309>
3. <http://www.abeso.org.br/sobre-a-abeso>
4. <http://portal.anvisa.gov.br/>

5. https://apps.fas.usda.gov/newgainapi/api/report/downloadreportbyfilename?filename=Food%20and%20Agricultural%20Import%20Regulations%20and%20Standards%20Report_Sao%20Paolo%20ATO_Brazil_3-11-2019.pdf

Великобритания

1. <https://www.gov.uk/>
2. <https://sustainabledevelopment-uk.github.io/>
3. <https://pdfs.semanticscholar.org/4137/e1b93ad5a141a4cf847286365808a2cbc479.pdf>
4. <https://www.food.gov.uk/sites/default/files/media/document/our-food-future-full-report.pdf>
5. <https://www.bond.org.uk/resources/the-uks-global-contribution-to-the-sustainable-development-goals>

Вьетнам

1. <https://www.vn.undp.org/content/vietnam/en/home/sustainable-development-goals/goal-12-responsible-consumption-and-production.html>
2. https://www.researchgate.net/publication/280315148_Sustainable_consumption_in_Vietnam_An_explorative_study_among_the_urban_middle_class
3. https://www.oneplanetnetwork.org/sites/default/files/13_scp_in_vietnam.pdf
4. <https://sustainabledevelopment.un.org/memberstates/vietnam>
5. <http://www.fao.org/vietnam/programmes-and-projects/en/>

Замбия

1. <https://docs.wfp.org/api/documents/WFP-0000109794/download/>
2. [https://www.google.ru/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=2ahUKewjhZP_92pfmAhX6xMQBHYY5D3IQFjAAegQIBxAC&url=http%3A%2F%2Fwww.nfnc.org.zm%2Fdownload%2Ffile%2Ffid%2F331\)&usq=AOvVaw1EhCtCCFwDG3ecfSs0x_4k](https://www.google.ru/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=2ahUKewjhZP_92pfmAhX6xMQBHYY5D3IQFjAAegQIBxAC&url=http%3A%2F%2Fwww.nfnc.org.zm%2Fdownload%2Ffile%2Ffid%2F331)&usq=AOvVaw1EhCtCCFwDG3ecfSs0x_4k)
3. <http://www.fao.org/countryprofiles/index/ru?iso3=ZMB>
4. <https://www.wfp.org/publications/leaving-no-one-behind-how-wfps-approach-hiv-sensitive-social-protection-will-help-us>
5. <http://www.fao.org/3/I8649EN/i8649en.pdf>
6. <http://www.fao.org/3/aq012e/aq012e.pdf>

Канада

1. <https://obesitycanada.ca/>
2. <https://www.canada.ca/en/services/health/publications.html>
3. <https://renewbariatrics.com/canada-obesity-statistics/>
4. <http://www.cwp-csp.ca/poverty/just-the-facts/>
5. <https://www.canada.ca/en/employment-social-development/programs/agenda-2030.html>

Кения

1. <https://www.wfp.org/countries/kenya>

2. <https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/985kenya.pdf>
3. <https://docs.wfp.org/api/documents/WFP-0000110237/download/>
4. <https://www.wfp.org/publications/leaving-no-one-behind-how-wfps-approach-hiv-sensitive-social-protection-will-help-us>
5. <https://www.wfp.org/publications/kenya-zero-hunger-strategic-review>
6. <http://www.fao.org/countryprofiles/index/en/?iso3=KEN>

Конго

1. https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/23339CONGO_Contribution_Nationale_Volontaire_2019.pdf
2. <https://sustainabledevelopment.un.org/memberstates/republicofcongo>
3. <http://www.fao.org/documents/card/en/c/CA6795EN>
4. <http://www.fao.org/3/a-bp639f.pdf>
5. <https://www.wfp.org/publications/leaving-no-one-behind-how-wfps-approach-hiv-sensitive-social-protection-will-help-us>
6. <http://www.fao.org/emergencies/resources/documents/resources-detail/en/c/1201161/>

Намибия

1. <https://sustainabledevelopment.un.org/memberstates/namibia>
2. <https://www.wfp.org/countries/namibia>
3. <https://www.wfp.org/publications/2017-zero-hunger-strategic-review-namibia>
4. https://www.un.org.na/home_htm_files/ZHRM.pdf
5. <https://www.na.undp.org/content/namibia/en/home/sustainable-development-goals/goal-12-responsible-consumption-and-production.html>

Россия

1. <https://news.un.org/ru/story/2017/01/1299281>
2. <http://www.fao.org/russian-federation/news/detail-events/ru/c/1178597/>
3. <http://www.fao.org/russian-federation/fao-in-russia/the-russian-federation-at-a-glance/ru/>
4. http://sdg.openshkola.org/goal12_2017
5. <https://www.gks.ru/sdg/data/goal12>

Северная Корея

1. <https://www.jstor.org/stable/10.1086/452356?seq=1>
2. <https://www.npr.org/sections/goatsandsoda/2018/06/19/620484758/the-food-insecurity-of-north-korea>
3. https://www.researchgate.net/publication/318791483_Changes_in_body_weight_and_food_security_of_adult_North_Korean_refugees_living_in_South_Korea
4. https://www.38north.org/2019/05/bkatzeffsilberstein052919/?__cf_chl_captcha_tk__=5e72e6eeafc866dc6a1e264b3f2ffc73d4617a56-1575315885-0-ASh-Q0-0vMkZ2jBrN4HSguNaJTPeDijLy06EELPRJfBZ5ZgimeqTCkmJ1dD6SBfme-

D5Xk7PL4rmN2lb2tToNSWZ65b5tB97gilKWGAIX3Axl_r4f0QBuyR3jt2PCffpvUyHLV5q5qRf0cB_KjDNKtu0Dat91yVpOxZUCZK9z0qzZxDIG2TU7MV4kUs8414ZG1Z1civZU7X51XoGtFrI_yNXZ1XTTuqoo5_LDULXGTTCLBlt2fY_flvU Z p l c O A q l h Z a Q R G u Q 2 o N y 1 y 4 f H j k G H r m 9 7 O u 2 G A Y a l n V 8 s 7 U v L 4 2 a L r j - Y0ULyMZ7GJz2uQbYuPwfv_okN2ofRCOFtFQrZQc8ldkZRY5E32CrpAuwioefKU-DReHHHLUvRtLfQE-nvzqEdfktUa9ZLvK6P18mLi6ePFitaTiPN2syj-9zkB8jppqUr9BREWTcLpuYGZtr3gHShVvajOxflG-AMLtM

5. <https://www.cfr.org/backgrounder/north-koreas-capitalist-experiment>

США

1. <https://www.ers.usda.gov/publications/pub-details/?pubid=94848>
2. <https://www.usda.gov/>
3. <https://www.hhs.gov/about/archive/index.html>
4. <https://www.cdc.gov/obesity/index.html>
5. <http://css.umich.edu/factsheets/us-food-system-factsheet>

ЦАР

6. <https://www.wfp.org/countries/central-african-republic>
7. <https://docs.wfp.org/api/documents/WFP-0000104939/download/>
8. <https://news.un.org/ru/story/2016/01/1278701>
9. <https://news.un.org/ru/story/2018/06/1332142>
10. <https://www.unocha.org/story/car-hunger-mounts-people-share-little-they-have>

Эквадор

1. <https://www.sdgfund.org/case-study/ecuador-strengthening-local-food-systems-and-capacity-building-aimed-improving-production>
2. https://www.researchgate.net/publication/323177833_Food_and_Nutrition_Security_in_Ecuador
3. <https://www.wfp.org/publications/annual-report-ecuador-2015>
4. <https://www.un.org/press/en/2017/gaef3481.doc.htm>
5. <http://www.fao.org/in-action/agronoticias/detail/en/c/1139168/>