

## В Европе и США цены на продукты увеличатся до 146%, чтобы компенсировать влияние на климат

Теперь за влияние на климат будет платить и потребитель. Самое сильное негативное воздействие на экологию оказывает мясо.



Германии ученые подсчитали, что если включить в стоимость продукции компенсацию влияния на климат выбросов углекислого газа при производстве, то цены на растительные продукты вырастут в несколько раз. Растительные продукты подорожают от 6 до 25%, молочные — на 40-91%. Мясные продукты обойдутся дороже всего как природе, так и человеку: мясо возрастет в цене от 70 до 146%. Такие результаты опубликованы в журнале Nature Communications.

Одним из базовых принципов «зеленой экономики», которую сейчас масштабируют европейские страны, является включение внешних эффектов в стоимость производимых товаров. В том числе при производстве должны учитываться выбросы парниковых газов. Они практически никогда не заложены в стоимость товара, за них не платят ни производитель, ни потребитель. В итоге экологический вред становится экономическим бременем для других государств и будущих поколений.

В Великобритании и США выявили вред сельского хозяйства на экологию, однако пока не детализировали его по направлениям и категориям продуктов. Германия в этом вопросе шагнула вперед.

Группа ученых из Мюнхенского технического университета под руководством Максимилиана Пипера количественно оценили и монетизировали климатические изменения, связанные с производством различных типов сельскохозяйственной продукции в Германии. В исследование растительных продуктов были включены

овощи, фрукты, злаки, корнеплоды, бобовые и масличные культуры, молочных — молоко, сыр и масло, продуктов животного происхождения — куриные яйца, мясо домашней птицы, свиней и крупного рогатого скота.

Данные о продукции были взяты из Федерального статистического ведомства Германии и Аналитического центра агропродукции AMI. Сведения о выбросах — из глобальной модели GEMIS. Стоимость выброса одной тонны углекислого газа считалась равной 180 евро в соответствии с отчетом IPCC.

Менее всего воздействовали на климат продукты растительного происхождения. Для учета воздействия на климат к их стоимости нужно добавить 0,02 евро на килограмм органических продуктов и 0,04 евро на килограмм обычных. Таким образом цена станет на 6-25% выше текущей.

Производство молочных продуктов сопровождается большими объемами выбросов углекислого газа. Из-за этого цена на молоко, масло и сыр возрастет от 40% до 92%.

Животноводство более всех других сфер отрицательно влияет на климатические условия. Цена мясных продуктов наиболее далека от справедливой и в соответствии с воздействием на климат должна вырасти на 71-146%.

Такую большую разницу между органическими и неорганическими продуктами авторы исследования объясняют принципиальными отличиями на всех этапах производства. Известно, что индустрия животноводства в разы больше воздействует на климат в сравнении с производством растительных продуктов. Производство мясной и молочной продукции приводит к увеличению выбросов парниковых газов по естественным причинам: углекислого газа — из-за дыхания животных, а метана — из-за пищеварительной деятельности жвачных животных.

Развитые страны держат курс на максимальное сокращение выбросов парниковых газов. Европа также призывает соседние страны присоединиться к «зелёной экономики».



Автор: Анна Амгейзер © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ОБЩЕСТВО, МИР 29664  
24.12.2020, 16:09 1429

URL: <https://babr24.com/?ADE=208659> Bytes: 3638 / 3288 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:  
[\[email protected\]](#)

Автор текста: **Анна Амгейзер**.

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [\[email protected\]](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [\[email protected\]](#)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

Прислать свою новость

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: [@babrobot\\_bot](#)  
эл.почта: [\[email protected\]](#)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [\[email protected\]](#)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)