**Кофе, шоколад и ESG**

**Актуальность** – Теме ESG в пищевой промышленности уделяется сравнительно меньше внимания, нежели чем другим отраслям. Она охватывает каждого человека на нашей планете, поэтому то, что мы едим сегодня, определяет не только наше здоровье, но и здоровье планеты.

**Цель** – Анализ и выявление основных проблем, связанных с ESG в пищевой индустрии, разработка предложений по устранению проблем

**Основная часть**

1. Проблемы индустрии на примере двух производств: Кофе и шоколада

* Вырубка лесов
* Детский труд
* Чрезмерное использование пресной воды

1. Решения, которые нужно внедрять для поддержания показателей ESG в пищевой промышленности

* Упаковка
* Цепочка поставок и отчетность
* Сокращение пищевых отходов
* Подталкивание потребительского поведения к еде

**Заключение** - Исследования и разработки потребуются для улучшения репутации ESG в отрасли, и руководству компаний необходимо будет взять на себя личную ответственность за достижение реального прогресса.

**Список литературы –**

1. Bittersweet: chocolate's impact on the environment [Электронный ресурс]: информационный ресурс WWF. - Режим доступа: <https://www.worldwildlife.org/magazine/issues/spring-2017/articles/bittersweet-chocolate-s-impact-on-the-environment#:~:text=Cocoa%20farmers%20usually%20clear%20tropical,is%20related%20to%20cocoa%20farming>
2. ESG in Agrifood [Электронный ресурс]: информационный ресурс dss. - Режим доступа: <https://www.consultdss.com/content-hub/esg-in-agrifood/>
3. Food: greenhouse gas emissions across the supply chain [Электронный ресурс]: информационный ресурс Our World in Data. - Режим доступа: <https://ourworldindata.org/grapher/food-emissions-supply-chain?country=Beef+%28beef+herd%29~Cheese~Poultry+Meat~Milk~Eggs~Rice~Pig+Meat~Peas~Bananas~Fish+%28farmed%29~Lamb+%26+Mutton~Beef+%28dairy+herd%29~Shrimps+%28farmed%29~Tofu~Coffee~Sunflower+Oil~Olive+Oil~Palm+Oil~Dark+Chocolate~Tomatoes>
4. Freshwater withdrawals per kilogram of food product [Электронный ресурс]: информационный ресурс Our World in Data. - Режим доступа: <https://ourworldindata.org/grapher/water-withdrawals-per-kg-poore>
5. The Food Value Chain: ESG Risks and Solutions [Электронный ресурс]: информационный ресурс SUSTAINALYTICS. - Режим доступа: <https://www.sustainalytics.com/esg-research/resource/investors-esg-blog/the-food-value-chain-esg-risks-and-solutions>