**Аннотация и словарь 21.05**

**Ссылка на статью:** <https://www.sciencedaily.com/releases/2020/05/200515115648.htm>

**Словарь:**

1. Revealed – показанный
2. Vulnerabilities – факторы уязвимости
3. Concern – беспокойство
4. Interdependent – взаимозависимый
5. According – в соответствии
6. Disruptions – дестабилизация
7. Affect – влиять
8. Emphasis – акцент
9. Propagate – распространять
10. Evaluate – оценивать

**Аннотация:**

В статье описывается как исследователи, используя технологии компьютерного моделирования выявили уязвимость в производственной цепочке производства и поставок говядины в штате Канзас. В исследовании описали модель системы производства говядины и ее транспортной системы. Из исследования стало понятно, что перебои в животноводстве и работе мясокомбинатов сильно сказываются на работе транспортной отрасли. Используя полученную модель, исследователи выяснили, что наиболее уязвимым компонентом цепочки производства являются упаковочные заводы. Благодаря этому выводу начаты исследования по возможности защиты рабочих этих критически важных заводов во время пандемии COVID-19.