

Муниципальное образовательное учреждение
лицей

Краткосрочный мини-проект

Тема проекта:

*Трансгенные продукты
в России*

Творческое название проекта:

Вредные продукты

Авторы проекта

Черниговская Екатерина, Гильмутдинова Виктория,
Казаринова Елена, Жаркова Виктория, Сухов Степан.

intel®

innovation in
education

Вопросы

Основополагающий вопрос:

Встречаются ли трансгенные продукты на прилавках в России?



Вопросы учебной темы (проблемные):

- *Всегда ли маркируются ГМ-продукты?*
- *Кто поставляет в Россию ГМ-продукты?*
- *Что запретили ввозить в Россию?*

Учебные предметы:

Экология, биология.

Участники проекта:

Студенты 2-го курса 1-ой группы

Дидактические цели проекта:

- ✓ *Экологическая безопасность*
- ✓ *Пищевые добавки*
- ✓ *Знакомство с проведением первичной экологической экспертизой упакованных продуктов питания*



Методические задачи проекта:

- *Дать представление о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека*
- *Выяснить основные пути поступления в пищу вредных веществ и их виды*
- *Дать представление о ГМ-продуктах*



intel[®]

innovation in
education

Проблемы (темы) самостоятельного исследования:

1. *ГМ-продукты маркируются редко*
2. *«Это не вопрос безопасности, а вопрос информации для потребителя»*
3. *Информация о ГМ-продуктах закодирована*
4. *Что разрешено в России?*
5. *Что запретили ввозить в Россию?*
6. *«Торговые войны в Европе»*

intel[®]

innovation in
education

Что запретили ввозить в Россию?



Грузинская боржомы

- Введение запрета: 4 мая
- Официальная причина: Роспотребнадзор обнаружил 191 тысячу бутылок боржомы без должной документации.

Латвийские шпроты

- Введение запрета: 20 октября
- Официальная причина: Повышенное содержание бензопирена в консервах.

Норвежская красная рыба

- Введение запрета: 1 января
- Официальная причина: В охлаждённой рыбе нашли кадмий и свинец

Украинское сало

- Введение запрета: 20 января
- Официальная причина: Недостаточный контроль украинских ветеринарных служб над работой мяса- и молокоперерабатывающих предприятий страны

Польское мясо

- Введение запрета: к.2005-н.2006 года
- Официальная причина: Грубейшие нарушения польских ветеринаров, которые закрыли глаза на провоз мяса через Польшу по подложным документам

Молдавское вино

- Введение запрета: 27 марта
- Официальная причина: В пробах вин обнаружили пестициды

Голландские тюльпаны

- Введение запрета: конец декабря
- Официальная причина: Голландия отказалась поставлять цветы на российский рынок, потому что не может гарантировать полную фитосанитарную безопасность своей продукции

Импортный рис

- Введение запрета: 4 декабря
- Официальная причина: Наличие в рисе пестицидов, поставки некондиционной крупы



«Торговые войны»

США, город Сакраменто. Демонстрация американских фермеров против политики ВТО – организации призванной урегулировать торговые споры и предотвращать торговые войны. Не всегда это удаётся.

Сроки проведения проекта

2 недели

Ход реализации проекта

Мероприятие	Срок	Исполнители
Определение темы проекта	18.01	Учитель
Первичное формирование проектной группы	18.01	Учитель Ученики
Подготовка методических разработок проекта	11.02	
Окончательное утверждение числа и состава проектных групп, тематики проекта, планирование форм презентации и выходов	16.02	Учитель Ученики
Презентация проекта	20.02	Ученики