

Исследовательская работа по теме: Пищевые добавки. Пищевая индустрия.

Работу выполняла:
Шумкова Елизавета.
Руководитель:
Шилоносова Елена Леонидовна.

- Гипотеза: В большинстве случаев продукты питания с содержанием пищевых добавок вредны для организма человека.

- Цель: Посмотреть и изучить состав некоторых типов продовольственных продуктов, посмотреть – насколько они влияют на здоровье человека, узнать процессы производства пищевых добавок.

- Задачи:
 - 1. Посмотреть общие сведения о пищевых добавках к пище.
 - 2. Классифицировать вещества, добавляемые к продуктам.
 - 3. Определить состав пищевых добавок узнать – насколько они вредны для организма человека.
 - 4. Выявить причины использования искусственных пищевых добавок.
 - 5. Узнать последствия чрезмерного употребления пищевых продуктов, содержащих повышенное количество пищевых добавок.
 - 6. Провести эксперимент.

Натуральные добавки и специи





ТАБЛИЦА ВРЕДНЫХ ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК

ОЧЕНЬ ОПАСНЫЕ	E123	E510	E513E	E527				
ОПАСНЫЕ	E102	E110	E120	E124	E127	E129	E155	E180
	E201	E220	E222	E223	E224	E228	E233	E242
	E400	E401	E402	E403	E404	E405	E501	E502
	E503	E620	E636	E637				
КАНЦЕРОГЕННЫЕ	E131	E142	E153	E210	E212	E213	E214	E215
	E216	E219	E230	E240	E249	E280	E281	E282
	E283	E310	E954					
РАССТРОЙСТВО ЖЕЛУДКА	E338	E339	E340	E341	E343	E450	E461	E462
	E463	E465	E466					
КОЖНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	E151	E160	E231	E232	E239	E311	E312	E320
	E907	E951	E1105					
РАССТРОЙСТВО КИШЕЧНИКА	E154	E626	E627	E628	E629	E630	E631	E632
	E633	E634	E635					
ДАВЛЕНИЕ	E154	E250	E252					
ОПАСНЫЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ	E270							
ЗАПРЕЩЕННЫЕ	E103	E105	E111	E121	E123	E125	E126	E130
	E152	E211	E952					
ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЕ	E104	E122	E141	E171	E173	E241	E477	

4to40







Краситель гелевый жидкий (коричневый)

Содержит 100% чистый пигмент, устойчивый к выцветанию и свету. Применяется для окрашивания жидкостей в лабораторных условиях. Объем: 100 мл. Контактная информация: ТУ 9169-010-18457800-06.

Краситель гелевый жидкий (оранжево-желтый)

Содержит 100% чистый пигмент, устойчивый к выцветанию и свету. Применяется для окрашивания жидкостей в лабораторных условиях. Объем: 100 мл. Контактная информация: ТУ 9169-010-18457800-06.

Краситель гелевый жидкий (бирюзовый)

Содержит 100% чистый пигмент, устойчивый к выцветанию и свету. Применяется для окрашивания жидкостей в лабораторных условиях. Объем: 100 мл. Контактная информация: ТУ 9169-010-18457800-06.

Краситель гелевый жидкий (малиновый)

Содержит 100% чистый пигмент, устойчивый к выцветанию и свету. Применяется для окрашивания жидкостей в лабораторных условиях. Объем: 100 мл. Контактная информация: ТУ 9169-010-18457800-06.

Краситель гелевый жидкий (красный)

Содержит 100% чистый пигмент, устойчивый к выцветанию и свету. Применяется для окрашивания жидкостей в лабораторных условиях. Объем: 100 мл. Контактная информация: ТУ 9169-010-18457800-06.

Компании, производящие пищевые добавки:

- «Милорд»
- «Гиорд»
- «АРОМАРОС-М»
- «Явента-Плюс»
- «Белстар».







Спасибо за внимание.