

## Приложение N 2. Перечень пищевых продуктов, имеющих генно-инженерно-модифицированные аналоги и подлежащих экспертизе на наличие и количественное содержание ГМО

Приложение N 2  
к письму Роспотребнадзора  
от 20 августа 2008 года N 01/9044-8-32

Продовольственное сырье	Пищевые продукты
1	2
Соя	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Соевые бобы</li><li>2. Соевые проростки</li><li>3. Концентрат соевого белка и его текстурированные формы</li><li>4. Изолят соевого белка</li><li>5. Гидролизат соевого белка</li><li>6. Соевая мука и ее текстурированные формы</li><li>7. Заменитель молока (соевое молоко)</li><li>8. Заменитель сухого молока (сухое соевое молоко)</li><li>9. Консервированная соя</li><li>10. Вареные соевые бобы</li><li>11. Жареные соевые бобы</li><li>12. Жареная соевая мука</li><li>13. Продукты, полученные из или с использованием изолята соевого белка, концентрата соевого белка, гидролизата соевого белка, соевой муки, сухого соевого молока</li><li>14. Ферментированные соевые продукты</li><li>15. Соевая паста и продукты из нее</li></ol>

	<p>16. Соевый соус</p> <p>17. Продукты, полученные из или с использованием соевого молока (тофу, сквашенные напитки, мороженое, майонез)</p> <p>18. Соевое масло**</p> <p>19. Соевый лецитин</p> <p>20. Продукты, полученные из или с использованием продуктов, указанных в пунктах 1-20</p>
<p>_____</p> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	
<p>Кукуруза</p>	<p>1. Кукуруза для непосредственного употребления в пищу</p> <p>2. Мука кукурузная</p> <p>3. Крупа кукурузная</p> <p>4. Мука смешанная, содержащая кукурузную муку</p> <p>5. Кукуруза замороженная и консервированная</p> <p>6. Попкорн из кукурузы</p> <p>7. Кукурузные чипсы</p> <p>8. Кукурузное масло**</p> <p>9. Кукурузный крахмал</p> <p>10. Мальтодекстрины, произведенные из кукурузы**</p> <p>11. Сиропы, произведенные из кукурузного крахмала**</p> <p>12. Глюкоза, произведенная из кукурузы**</p> <p>13. Фруктоза, произведенная из кукурузы**</p> <p>14. Патока, олигосахара, произведенные из кукурузы**</p>
<p>_____</p> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	

Картофель

1. Картофель (для непосредственного потребления в пищу)
2. Полуфабрикаты из картофеля быстрозамороженные
3. Пюре картофельное сухое
4. Хлопья картофельные
5. Картофельные чипсы
6. Крекеры картофельные (полуфабрикаты)
7. Продукты из картофеля обжаренные:
  - хворост картофельный
  - в ломтиках
  - соломкой
8. Концентрат из картофеля, в том числе:
  - мука для оладьев
  - вареники с картофелем (полуфабрикаты)
  - пюре картофельное, не требующее варки
9. Продукты из картофеля быстрого приготовления, в том числе:
  - картофель сушеный, быстро восстанавливаемый
  - картофель сушеный, быстро развариваемый
10. Консервы из картофеля, либо содержащие картофель
11. Меласса
12. Картофельный крахмал
13. Глюкоза, произведенная из картофеля\*\*
14. Патока, олигосахара, произведенные из картофеля\*\*

\*\* пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.

Томаты	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Томаты для непосредственного употребления в пищу (в том числе натуральные, цельноконсервированные (консервированные))</li> <li>2. Томатная паста</li> <li>3. Томатное пюре</li> <li>4. Томатный сок, напитки</li> <li>6. Томатные соусы, кетчупы</li> <li>7. Продукты, содержащие компоненты из пунктов 1-5</li> </ol>
Кабачки	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кабачки в натуральном виде</li> <li>2. Продукты, произведенные из (или) с использованием кабачков</li> </ol>
Дыня	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дыня в натуральном виде</li> <li>2. Продукты, произведенные из (или) с использованием дыни</li> </ol>
Папайя	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Папайя в натуральном виде</li> <li>2. Продукты, произведенные из (или) с использованием папайи</li> </ol>
Цикорий	Продукты, содержащие цикорий
Сахарная свекла, свекла столовая	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сахар, произведенный из сахарной свеклы**</li> <li>2. Глюкоза, произведенная из сахарной свеклы**</li> <li>3. Фруктоза, произведенная из сахарной свеклы**</li> </ol>
<hr/> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	
Рапс	<p>Рапс и продукты его переработки, в том числе:</p> <p>Рапсовое масло и продукты, его содержащие**</p> <p>Семена рапса дробленые, недробленые, прочие</p>
<hr/> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	
Лен	Льняное масло и продукты, его содержащие**
<hr/> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	
Хлопок	Хлопковое масло и продукты, его содержащие
Пшеница	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пшеница в натуральном виде</li> </ol>

	2. Продукты, произведенные из (или) с использованием пшеницы, в том числе хлеб и хлебобулочные изделия
Подсолнечник	Семена подсолнечника и продукты, произведенные из/или с использованием семян подсолнечника Масло подсолнечное**
<p>_____</p> <p>** пищевые продукты, не содержащие ДНК и подлежащие экспертизе по документам.</p>	
Рис	<p>Продукты, содержащие рис, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рис дробленый</li> <li>2. Мука рисовая</li> <li>3. Гранулы из зерна риса</li> <li>4. Хлопья рисовые, чипсы рисовые</li> <li>5. Готовые пищевые продукты, полученные путем вздувания или обжаривания зерна риса</li> </ol>
Морковь*	<p>Морковь, репа свежие или охлажденные, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Морковь для непосредственного употребления в пищу, в том числе натуральные и консервированные и продукты их содержащие</li> <li>2. Сок морковный</li> </ol>
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Репа*	Репа свежая или охлажденная, в том числе натуральная и консервированная и продукты ее содержащие
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Лук, чеснок*	<p>Лук, чеснок и продукты их содержащие, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лук репчатый, лук шалот, чеснок, лук-порей и прочие луковичные овощи, свежие или охлажденные</li> <li>2. Лук репчатый, лук шалот, чеснок, лук-порей и прочие луковичные овощи сушеные, целые, нарезанные кусками, ломтиками, измельченные или в виде порошка, но не подвергнутые дальнейшей обработке</li> </ol>

	3. Лук репчатый, лук шалот, чеснок, лук-порей и прочие луковичные овощи, приготовленные или консервированные с добавлением уксуса или уксусной кислоты
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Горох*	<p>Горох и продукты его содержащие, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Горох сушеный, лущеный, очищенный от семенной кожуры или неочищенный, колотый или неколотый</li> <li>2. Горох, приготовленный или консервированный без добавления уксуса или уксусной кислоты, немороженный</li> </ol>
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Перец, баклажан	Перец, баклажаны и продукты их содержащие, в том числе: баклажаны, сладкий перец свежий, приготовленные или консервированные с добавлением уксуса или уксусной кислоты.
Виноград	Виноград свежий или сушеный, в том числе, сок виноградный, нектары и напитки, содержащие виноградный сок
Кофе	Кофе жареный и нежареный, с кофеином или без кофеина, кофейная шелуха и оболочки зерен кофе, кофейные напитки
Пищевые добавки	Произведенные из ГМО
Биологически активные добавки к пище	Содержащие ГМО
Генетически модифицированные заквасочные, стартовые, дрожжевые культуры	<p>Содержащие жизнеспособные и нежизнеспособные генетически модифицированные микроорганизмы</p> <p>Продукты, содержащие заквасочные, стартовые, дрожжевые культуры</p>
Генетически модифицированные штаммы-продуценты пищевых веществ и пищевых добавок	Полученные с использованием генетически модифицированных микроорганизмов
Лимон, апельсин, мандарин, грейпфрут*	Свежие или сушеные, консервированные, продукты их переработки, в том числе соки
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	

Ячмень*	Ячмень в натуральном виде, продукты, произведенные из/или с использованием ячменя
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Арахис*	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Арахис и продукты его содержащие</li> <li>2. Масло арахисовое и его фракции, нерафинированное</li> </ol>
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Капуста*	Капуста кочанная, капуста цветная, кольраби, капуста листовая и продукты ее переработки
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Огурцы*	Капуста кочанная, капуста цветная, кольраби, капуста листовая и продукты ее переработки
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Маслины, оливки*	<p>Маслины, оливки, в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Маслины или оливки (сырые или сваренные в воде или на пару), мороженые</li> <li>2. Масло оливковое и его фракции</li> <li>3. Маслины или оливки, приготовленные или консервированные с добавлением уксуса или уксусной кислоты</li> </ol>
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	
Яблоки, груша, айва*	Яблоки, груша, айва, в том числе: Яблоки, груша и айва свежие или сушеные, продукты их переработки, в том числе, соки, нектары и напитки, содержащие яблочные соки
<p>_____</p> <p>* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.</p>	

Вишня, абрикос, черешня, персики, нектарины, слива, терн*	Свежие, или подвергнутые или неподвергнутые тепловой обработке в кипящей воде или на пару, мороженые, с добавлением или без добавления сахара или других подслащивающих веществ, продукты их переработки, в том числе соки
* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.	
Чай*	Чай с вкусо-ароматическими добавками или без них
* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.	
Киви*	Киви и продукты его переработки, в том числе сок
* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.	
Ананас*	Ананас и продукты его переработки, в том числе сок

\* пищевые продукты, имеющие генно-инженерно-модифицированные аналоги, находящиеся на стадии разработки или внедрения.

## Приложение N 3. Перечень пищевой продукции, подлежащей исследованию на наличие ГММ или микроорганизмов, имеющих генно-модифицированные аналоги

Приложение N 3  
к письму Роспотребнадзора  
от 20 августа 2008 года N 01/9044-8-32

Группа продуктов	Область применения и основные виды продуктов
<b>I - Продовольственное сырье, пищевые продукты и пищевые компоненты, содержащие жизнеспособную биотехнологическую</b>	<b>Молочная, масложировая промышленность и сыроделие</b> Закваски, бактериальные концентраты и биомассы на основе чистых культур и естественных симбиозов молочнокислых, пробиотических, пропионовокислых (бифидобактерий, лактобацилл), уксуснокислых, лейконостоков, термофильных стрептококков и др. микроорганизмов, дрожжей и плесеней для производства



микрофлору

Кисломолочные продукты и йогурты, в т.ч. для детского и диетического питания, пробиотические, творог, сметана и т.п.
Сыры (все виды)
Масло кисломолочное и продукты на его основе
Детские сухие кисломолочные смеси; продукты кисломолочные сухие массового потребления и диетические
Маргарины, майонезы
<b>Производство биологически активных добавок к пище</b>
БАД к пище на основе пробиотических микроорганизмов, биомассы и бакконцентраты для их производства
БАД к пище на растительной основе с добавлением микроорганизмов-пробиотиков
<b>Мясо- и птицеперерабатывающая промышленность</b>
Стартовые культуры для ферментации мяса на основе молочнокислых, пропионовокислых микроорганизмов, микрококков, непатогенных стафилококков, педиококков, плесеней, дрожжей и др.
Сырокопченые и сыровяленые мясо- и птицепродукты
<b>Рыбоперерабатывающая промышленность</b>
Ферментированные рыбные продукты и пресервы
<b>Хлебопекарная промышленность; производство напитков брожения, пивоварение, спирто-водочная промышленность, крахмало-паточная промышленность, производство сахара:</b>
Пиво
Квас, напитки на основе чайного гриба и т.п.
Дрожжи
Закваски для тестоведения на основе молочнокислых и др. микроорганизмов для производства хлебо-булочных изделий
Культуры микроорганизмов и дрожжей - технологические вспомогательные средства для направленного брожения сырья при производстве спирта, сахара, уксуса и др.
<b>Флодоовощная промышленность и переработка растительных продуктов</b>
Соленые и квашеные плодoовощные, грибные и зерновые продукты и стартерные культуры для их производства
Квашеные, соленые, моченые овощи и фрукты

	<p>сквашенные продукты на основе растительного соевого молока</p> <p>Ферментированные соевые и зерновые продукты (соусы, блюда национальные и др.)</p> <p><b>Другие</b></p> <p>Культуры микроорганизмов для использования в качестве технологических вспомогательных средств</p> <p>Штаммы-продуценты для производства ферментов, витаминов, биоконсервантов и т.д</p>
<p><b>II - Продукты, состоящие из или содержащие на момент потребления нежизнеспособные микроорганизмы</b></p>	<p><b>Хлебопекарная промышленность</b></p> <p>хлеб, изделия из дрожжевого и кислого теста</p>
	<p><b>Молочная промышленность</b></p> <p>Термизированные кисломолочные продукты</p>
	<p>Консервы молочные и молочносодержащие на основе или с добавлением кисломолочных компонентов, в т.ч. для детского питания</p>
	<p><b>Производство соков и сокосодержащих напитков, виноделие:</b></p>
	<p>Осветленные фруктовые и цитрусовые соки, виноградные и плодово-ягодные вина</p>
	<p>Ферментные препараты для пищевой промышленности</p>
<p><b>III - Пищевые компоненты и вещества, пищевые добавки и микронутриенты, произведенные с участием микроорганизмов, и из которых они были удалены</b></p>	<p>Витамины (бета-каротин, рибофлавин), гамма-линоленовая кислота</p>
	<p>Ароматизаторы, подсластители</p>
	<p>Консерванты (низин, молочная кислота и др.)</p>
	<p>Спирто-водочная промышленность (производство спирта)</p>
	<p>Уксус</p>
	<p>Пищевые органические кислоты (лимонная, винная, яблочная и др.)</p>
	<p>Пребиотики (фруктоолигосахариды), декстрины и другие продукты крахмалопаточной промышленности</p>
	<p>Гидролизаты белковые на основе молочного и мясного сырья, сырья рыбного и нерыбных объектов промысла, растительного сырья, в т.ч. соевого</p>
	<p>Сиропа глюкозо-галактозные</p>

## Приложение N 4. Генно-инженерно-модифицированные организмы, разрешенные для реализации населению и использованию в пищевой промышленности в Российской Федерации

Приложение N 4  
к письму Роспотребнадзора  
от 20 августа 2008 года N 01/9044-8-32

N	Продукт	Приобретенный признак	Производитель, торговая фирма
1	Кукуруза линии Bt-11	устойчивость к зерновому точильщику и глюфосинату аммония	"Сингента Сидс С.А." "Syngenta Seeds Inc."
2	Кукуруза линии T-25	устойчивость к глюфосинату аммония	"Байер КропСайенс", ФРГ "Bayer CropScience"
3	Кукуруза линии MON810	устойчивость к стеблевому мотыльку	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
4	Кукуруза линии GA21	устойчивая к глифосату	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
5	Кукуруза линии NK603	устойчивость к глифосату	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
6	Кукуруза линии MON863	устойчивость к вредителям Diabrotica spp.	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
7	Соя линии RR 40-3-2	устойчивость к глифосату	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
8	Соя линии A2704-12	устойчивость к глюфосинату аммония	"Байер КропСайенс", ФРГ "Bayer CropScience"
9	Соя линии A5547-127	устойчивость к глюфосинату аммония	"Байер КропСайенс", ФРГ "Bayer CropScience"
10	Рис линии LL 62	устойчивость к глюфосинату аммония	"Байер КропСайенс", ФРГ "Bayer CropScience"
11	Сорт картофеля Елизавета 2904 /1 kgs	устойчивость к колорадскому жуку	Центр "Биоинженерия" РАН
12	Сорт картофеля Луговской 1210 amk	устойчивость к колорадскому жуку	Центр "Биоинженерия" РАН
13	Сахарная свекла линии H7-1	устойчивость к глифосату	"Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
14	Кукуруза, MON 88017.	устойчивость к глифосату и корневому жуку	Монсанто Ко", США "Monsanto Co"
15	Кукуруза, MIR 604	устойчивость к корневому жуку	"Сингента Сидс С.А." "Syngenta Seeds Inc."