











**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ДИГИДРОКВЕРЦЕТИНА В КАЧЕСТВЕ АНТИОКСИДАНТА ДЛЯ  
УВЕЛИЧЕНИЯ СРОКОВ ХРАНЕНИЯ**

№	Описание	Стоимость вложений в 1 кг продукта из расчета 200 мг ДКВ на 1 кг жира	Фото
1	<p><b>Молоко цельное сгущенное с сахаром, м.д.ж. 8,5%</b>                      Состав: молоко нормализованное по массовой доли жира и сухих веществ, сахар-песок, сахар пищевой молочный мелкокристаллический, натрий фосфорнокислый (Е330), кислота аскорбиновая (Е300), <b>дигидрокверцетин</b>.                      Срок годности: 8 месяцев при температуре не выше +10° С и относительной влажности воздуха не более 35%. После вскрытия упаковки хранить не более 10 суток при температуре не выше +10° С и относительной влажности воздуха не более 35%.                      Производитель: ФГУП «Консервный завод ФСИН России», (г. Энгельс)                      ГОСТ Р 53436-2009</p>	0,38 руб.	
2	<p><b>Молоко цельное сгущенное с сахаром «Сгущенные берега», м.д.ж. 8,5%</b>                      Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, сахара (сахароза), молочный сахар, антиокислитель – <b>дигидрокверцетин</b>.                      Срок годности: 15 мес.                      Изготовитель: ЗАО «Нижнекисляйская молочная компания»                      ГОСТ 31688-2012</p>	0,38 руб.	
3	<p><b>Сгущенные сливки с сахаром, м.д.ж. 19%</b>                      ГОСТ Р 53436-2009                      Состав: нормализованные сливки, сахар, натуральный антиоксидант растительного происхождения (<b>дигидрокверцетин</b>)                      Пищевая ценность на 100 г: жир - 19 г, белок - 6,9 г, углеводы - 46 г, в том числе сахароза - 37,0 г; Энергетическая ценность: 382 ккал.                      Массовая доля жира 19%</p>	0,85 руб.	

4	<p><b>МЛАКО, м.д.ж. 3,2%</b>  Состав: молоко обезжиренное восстановленное из сухого молока, сыворотка молочная восстановленная, заменитель молочного жира (рафинированные дезодорированные растительные масла в натуральном и модифицированном виде (пальмовое и его фракции, подсолнечное, соевое и/или рапсовое), эмульгатор E471, антиокислитель E306, краситель E160a), мальтодекстрин, комплексная пищевая добавка (стабилизаторы: E412, E410, пищевое волокно пшеничное, белок молочный, мальтодекстрин), комплексная пищевая добавка (стабилизаторы кислотности: E340, E339, антиокислитель: <b>дигидрохверцетин</b>, мальтодекстрин)  Масса нетто 1000 г</p>	0,14 руб.	
5	<p><b>Сметана, м.д.ж. 30%</b>  Состав: молоко коровье цельное, масло сливочное, молоко сухое обезжиренное, антиокислитель – <b>дигидрохверцетин</b>, закваска лактококков.  Срок годности: 30 суток  Производитель: ИП Кожевников Д.В. «Уралмолоко», 454008, Россия, г. Челябинск, Свердловский тракт, 24а.  ТУ 9222-355-00419785-04</p>	1,34 руб.	
6	<p><b>Сметана, м.д.ж. 20%</b>  Состав: пастеризованные сливки из коровьего молока, молоко обезжиренное, антиокислитель <b>дигидрохверцетин</b>, закваска молочнокислых микроорганизмов.  Срок годности: 45 суток  ТУ 9222-355-00419785-04</p>	0,90 руб.	
7	<p><b>Сметана, м.д.ж. 20%</b>  Состав: сливки нормализованные, закваска из лактококков и термофильных молочнокислых стрептококков, антиокислитель <b>дигидрохверцетин</b>.  Масса нетто: 400 г  ТУ 9222-355-00419785-04</p>	0,90 руб.	



8	<p><b>Сметана Байкальская, м.д.ж. 20%</b>  Состав: сливки, закваска, антиоксилитель – <b>дигидрокверцетин</b>.  Срок годности: 35 дней  Производитель: ОАО «Иркутский масложиркомбинат»  ТУ 9222-355-00419785-04</p>	0,90 руб.	
9	<p><b>Напиток кисломолочный «Катык», м.д.ж. 2,5%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное с использованием закваски молочнокислых микроорганизмов, природный антиоксидант (<b>дигидрокверцетин</b>)  Срок годности: 21 день  Производитель: ООО УВА-молоко  СТО 00437978-001-2009</p>	0,11 руб.	
10	<p><b>Сметана с дигидрокверцетином, м.д.ж. 20%</b>  Состав: сливки пастеризованные, закваска, <b>дигидрокверцетин-антиоксилитель</b>.  Срок годности: не более 14 суток при температуре плюс 4+-2С  Производитель: СХ ПАО Белореченское, п. Белореченский  Масса нетто: 350г.  ТУ 9222-355-00419785-04</p>	0,90 руб.	
11	<p><b>Йогурт обогащенный бифидобактериями фруктовый «Клубника», м.д.ж. 1,5%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, сахар-песок, фруктовый наполнитель «Клубника» (ягода-клубника, сахар-песок, вода очищенная, стабилизатор-крахмал кукурузный, камедь рожкового дерева, пектин, регулятор кислотности - лимонная кислота, консерванты - сорбат калия и бензоат натрия, краситель кармин, ароматизатор «Клубника»), сухое обезжиренное молоко, комплексная пищевая добавка: стабилизатор-кукурузный крахмал, желирующий агент-пектин, закваска, бифидобактерии, антиоксилитель - <b>дигидрокверцетин</b>.  Производитель: ООО «Сухонский молочный комбинат»  Масса нетто: 450 г  ТУ 9222-442-00419785-08</p>	0,07 руб.	



12	<p><b>Йогурт обогащенный бифидобактериями фруктовый «Черника», м.д.ж. 1,5%</b>          Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, сахар-песок, фруктовый наполнитель «Черника» (ягода-черника, сахар-песок, патока крахмальная, вода очищенная, стабилизатор-крахмал кукурузный, регулятор кислотности - лимонная кислота, консерванты - сорбат калия и бензоат натрия, краситель кармин, ароматизатор идентичный натуральному «Черника»), сухое обезжиренное молоко, комплексная пищевая добавка: стабилизатор-кукурузный крахмал, желирующий агент-пектин, закваска, бифидобактерии, антиокислитель - <b>дигидрокверцетин</b>.          Производитель: ООО «Сухонский молочный комбинат»          Масса нетто: 450 г          ТУ 9222-442-00419785-08</p>	0,07 руб.	
13	<p><b>Йогурт «Биос», м.д.ж. 2,5%</b>          Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, обезжиренное молоко с использование закваски, вытяжка из сибирской лиственницы (<b>дигидрокверцетин</b>) пребиотика, фруктаны, наполнители натуральные, сахар-песок.          Срок годности: 20 суток.          Производитель: ОАО «Вожгальский маслодельный завод»          Масса нетто: 125 г</p>	0,11 руб.	
14	<p><b>Йогурт обогащенный пищевыми волокнами фруктовый с ананасом-манго, м.д.ж 2,5%</b>          Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, фруктовый наполнитель (сахар, пюре плодово-ягодное, вода, ароматизатор идентичный натуральному – ананас, манго, загуститель – крахмал, регулятор кислотности – лимонная кислотность), молоко сухое обезжиренное, инулин, <b>дигидрокверцетин</b>.          Производитель: ЗАО «Любинский молочноконсервный комбинат»          ТУ 9222-44200419755          Масса нетто: 450 г</p>	0,11 руб.	



15	<p><b>Русский биоЙогурт Термостатный, м.д.ж. 2,5%</b>  Состав: Молоко нормализованное, закваска на чистых культурах термофильного молочнокислого стрептококка и болгарской молочнокислой палочки, бифидобактерии, стабилизатор - пектин, антиокислители - аскорбиновая кислота, "ФЛАВИТОЛ" (дигидрохверцетин)  Срок хранения: 21 сутки  Производитель: «Молочная здравница»</p>	0,11 руб.	
16	<p><b>Йогурт «Vitakey Утро PREbiotic» десертный с черникой, м.д.ж. 1,5%</b>  Состав: пребиотические волокна Litesse® 1,5% - молоко цельное, молоко обезжиренное, пребиотические волокна Litesse®, антиоксидант «Флукол-Д» (дигидрохверцетин), йогуртовая закваска YO-MIX™, фруктовый наполнитель «черника» (ягоды черники, яблочный пектин, натуральный ароматизатор, лимонная кислота, сахар).  Срок хранения: 14 суток  Производитель: ООО «Пробиотик+»</p>	0,07 руб.	
17	<p><b>Йогурт обогащенный с земляникой, м.д.ж. 2,5%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, йогуртовая закваска YO-MIX, бифидобактерии, фруктовый наполнитель «земляника» (земляника, клубника, яблочный пектин, натуральный ароматизатор, лимонная кислота, сахар, натуральный краситель кармин), антиоксидант – дигидрохверцетин (Флукол-Д).  Срок годности: 14 суток  Производитель: ООО «Пробиотик+»</p>	0,11 руб.	
18	<p><b>Термостатический йогурт с бифидобактериями (2,5% жиров)</b>  Состав: цельное молоко, обезжиренное молоко, закваска йогурта YO-MIX™, бифидобактерии, антиоксидант дигидрохверцетин.  Производитель : ООО «Пробиотик +», Московская область, Россия  Срок годности: 14 дней</p>	0,11 руб.	

19	<p><b>Йогурт "Сен-Флур" (Клубничный), м.д.ж. 6,0%</b>  остав: нормализованное молоко, фруктовый наполнитель, сахар, закваска на чистых культурах термофильного молочнокислого стрептококка и болгарской молочнокислой палочки, бифидобактерии, стабилизатор, пектин, антиокислители аскорбиновая кислота, антиоксидант дигидрохверцетин.  Производитель : ООО «Продвижение», Москва, Россия  Срок годности: 14 дней  NE 9222-007-70074267-13</p>	2,69 руб.	
20	<p><b>Термостатический йогурт с пробиотиками (с малиной и асаи), 1,5% жиров</b>  Состав: цельное молоко, обезжиренное молоко, пробиотические культуры HOWARU®, закваска для йогурта YO-MIX™, фруктовый наполнитель «малина / асаи» (малина, асаи, яблочный пектин, сахар, натуральный ароматизатор, лимонная кислота, натуральный краситель), антиоксидант дигидрохверцетин  Производитель : ООО «Пробиотик +»  Московская область, Россия  Срок годности: 14 дней  Технические требования 9222-442-00419785-08</p>	0,07 руб.	
21	<p><b>Термостатический Русский Биойогурт (2,5% жиров)</b>  Состав: цельное молоко, обезжиренное молоко, термофильные молочнокислые стрептококки и лактобациллы, пробиотические культуры, бифидобактерии, пектин, аскорбиновая кислота, дигидрохверцетин.  Производитель : ООО «Компания Продвижений»  Московская область, Россия</p>	0,11 руб.	
22	<p><b>Йогурт Любимое молоко термостатный белый, м.д.ж. 3,5%</b>  Состав: Молоко цельное, молоко обезжиренное, сахар, концентрат молочного белка, йогуртная закваска, антиокислитель – дигидрохверцетин.  Срок годности: 1 месяц.  Производитель: Любинский МКК АО</p>	0,16 руб.	





23	<p><b>Йогурт, обогащенный молочным белком 3,5% "Персик-маракуйя" 3,5%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, наполнитель, сахар, концентрат молочного белка, йогуртная закваска, антиокислитель - дигидрокверцетин.  Срок годности: 1 месяц.  Производитель: Любинский МКК АО</p>	0,16 руб	
24	<p><b>Йогурт, обогащенный молочным белком "Клубника", м.д.ж. 3,5%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, наполнитель, сахар, концентрат молочного белка, йогуртная закваска, антиокислитель - дигидрокверцетин.  Срок годности: 1 месяц.  Производитель: Любинский МКК АО</p>	0,16 руб.	
25	<p><b>Продукт кисломолочный Молочная здравница «Бифителис» с ароматом ванили (2,5% жирности)</b>  Состав: Молоко нормализованное, закваска на чистых культурах термофильного молочнокислого стрептококка, бифидо и пропионовокислые бактерии, антиокислитель – аскорбиновая кислота (витамин С), «ФЛАВИТОЛ» (дигидрокверцетин), ароматизатор пищевой ванилин.  Срок годности: 21 день  ТУ 9222-003-70074767-06  Производитель: ООО "Компания Продвижение", Московская область</p>	0,11 руб.	
26	<p><b>Айран Молочная Здравница Кавказский термостатный 1% 500 мл</b>  Состав: Молоко нормализованное, закваска на чистых культурах термофильного молочнокислого стрептококка и болгарской молочнокислой палочки, молочные дрожжи, соль поваренная пищевая, антиокислитель - "ФЛАВИТОЛ" (дигидрокверцетин).  Срок годности: 20 суток  Производитель: ООО «Пробиотик+», Московская обл., Серпуховский р-он, д. Глазово)</p>	0,04 руб.	






27	<p><b>Продукт кисломолочный «Мужская формула», м.д.ж. 3,2%</b>          Состав: молоко цельное, закваска молочнокислых микроорганизмов, <b>дигидрокверцетин</b>.          Срок годности: 7 суток          Производитель: МУП, г. Иркутска «Детская молочная кухня»</p>	0,14 руб.	
28	<p><b>Продукт кисломолочный «Марафон», м.д.ж. 3,2%</b>          Состав: молоко цельное, закваска молочнокислых микроорганизмов, <b>дигидрокверцетин</b>.          Срок годности: 7 суток          Производитель: МУП, г. Иркутска «Детская молочная кухня»</p>	0,14 руб.	
29	<p><b>Кисломолочный напиток «Профилакт 120/80», м.д.ж. 1,2%</b>          Состав: обезжиренное молоко, цельное молоко, вода, сахар, глюкозно-фруктовый сироп, концентрированное пюре, премикс Vgetonis, <b>дигидрокверцетин</b> (60 мг / 100 г), пектин, ароматизаторы, бета-каротин, регулятор кислотности, закваски, пробиотические культуры.          Производитель: Вимм-Билль-Данн (Москва, Россия)          Срок годности: 28 дней          Технические требования 9222-092-05268977-08</p>	0,05 руб.	
30	<p><b>Айран Молочная здравница Кавказский термостатный 1,0%, 500г.</b>          Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное, закваска на чистых культурах молочнокислого стрептококка, болгарской палочки и дрожжей,сбраживающих лактозу молока, соль поваренная, лимонная кислота, антиоксидант (<b>дигидрокверцетин</b>).          Пищевая ценность на 100г: жир - 1,0г, белка - 2,8г, углеводов - 2,4г, соли - 0,5г.          Энергетическая ценность: 24 ккал.          Хранить при t от +2°С до +6°С.          Срок годности 21 день.          ТУ 9222-005-70074267-08</p>	0,04 руб.	


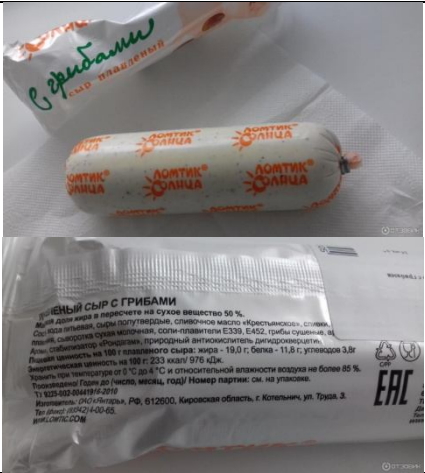


31	<p><b>Мороженое йогуртное с малиной «Масленкино», м.д.ж. 7,5%</b>  Состав: йогурт (молоко цельное, молоко обезжиренное, йогуртная закваска, антиокислитель – <b>дигидрокверцетин</b>, вода питьевая, сахар, фруктово-ягодный наполнитель «малина» (сахар, пюре малины, загуститель – пектин, регулятор кислотности-лимонная кислота, краситель натуральный «карминовая кислота»), ароматизатор натуральный «малина», масло сливочное, молоко сухое обезжиренное, молоко сухое цельное, стабилизатор-желатин, молочная кислота.  Срок годности: 12 месяцев  Производитель: СибХолод, г. Омск  ГОСТ 32929-2014</p>	0,34 руб.	
32	<p><b>Мороженое пломбир «Ванильное», м.д.ж. 15%</b>  Состав: молоко натуральное коровье, сливки из натурального коровьего молока, молоко сухое цельное, сахар песок, стабилизатор (люксайс), ароматизатор натуральный «Ваниль», <b>дигидрокверцетин</b>.  Производитель: ООО «Айдентика», г. Ангарск  ГОСТ Р 52175-2003</p>	0,67 руб.	
33	<p><b>Творог «Стимбифид» м.д.ж. 9%</b>  Состав: молоко цельное, молоко обезжиренное с использованием закваски лактококков и термофильных молочных стрептококков, вытяжка из сибирской лиственницы <b>дигидрокверцетин</b>, пребиотики, фруктаны, кальций хлористый, молокосвертывающий сычужно-говяжий ферментный препарат животного происхождения СГ50/50.  Срок годности: 5 суток  Производитель: ООО «Биопром», г. Киров  ТУ 9222-002-32859422-14</p>	0,40 руб.	



34	<p><b>Плавленный плавленный сыр «Дружба».</b>          Массовая доля жира на сухое вещество - 55%.          Состав: полутвердые сыры (пастеризованное коровье молоко, соль, закваска, молокосвертывающий ферментный препарат животного происхождения, сорбат калия (E202), сливочное масло, сухое обезжиренное молоко, нежирный сыр для плавления (пастеризованное обезжиренное молоко, соль, закваска), хлорид кальция, консервант - нитрат натрия), эмульгирующие соли и кислотные регуляторы (E452, E339, E331), природный антиоксидант - <b>дигидрокверцетин</b>.          Срок годности: 120 дней.          Производитель: ООО «Краснобаковские Молочные Продукты», Россия, 603158, Нижний Новгород, Дизельная ул., 31 Тел. / Факс (831) 228-00-02, 228-00-03          Технические требования 9225-015-04610209-2015.</p>	2,46 руб.	
35	<p><b>Сливочный плавленный сыр «От Николаича», м.д.ж. 50%</b>          Состав: пастеризованное молоко, творог, масло, заменитель молочного жира, загустители, эмульгаторы, антиоксидант-<b>дигидрокверцетин</b>, соль, усилитель вкуса.          Производитель: ИП «Афанасий». Тверь, Россия          Срок годности: 30 дней</p>	2,24 руб.	
36	<p><b>Сыр плавленный Янтарь</b>          Масса жира на сухое вещество - 60%.          Ингредиенты: полутвердые сыры, сливки, вода, сливочное масло, соли-плавители E452, E339, сухое обезжиренное молоко, натуральный антиоксидант - <b>дигидрокверцетин</b>.          Не содержит продуктов ГМО!          Пищевая ценность на 100 г: 319,6 ккал / 1322,3 кДж.          Хранить до и после вскрытия при температуре 0-8 ° C и относительной влажности воздуха не более 85%.          Вес нетто: 190 г          Технические требования 9225-015-04610209-2015</p>	2,69 руб.	
37	<p><b>Плавленный сыр с грибами</b>          Масса жира по сухому веществу 50% (Орбита, Россия)          Состав: сыры, вода очищенная, масло сливочное, сметана, сухое обезжиренное молоко (содержит лактозу), пищевая добавка фосфатная «Фонакон» (эмульгаторы, E450,</p>	2,24 руб.	



	<p>E339), регулятор кислотности E451i, сушеный гриб, антиоксидант – <b>дигидрохверцетин</b>          Производство: Орбита, Россия          Срок годности: 90 дней</p>		
38	<p><b>Плавленный сыр с грибами «Ломтик солнца», м.д.ж. 50%</b>          Состав: вода питьевая, сыры полутвердые, сливочное масло «Крестьянское», сливки, сыворотка сухая молочная, соли-плавители E339, E452, грибы сушеные, стабилизатор, антиокислитель <b>дигидрохверцетин</b>.          Срок годности: 90 дней.          Производитель: ОАО «Янтарь», Кировская обл, г. Котельнич.          ТУ 9225-002-00441916-2010</p>	2,24 руб.	
39	<p><b>Натуральная колбасная оболочка</b>          Состав: кишечное сырье, соль, комплексная добавка Unicons (стабилизатор E 422, E466, консервант E202, E262, антиоксидант <b>дигидрохверцетин</b>, кверцетин), вода).          Рекомендации по применению: оболочку колбасы вынимают из упаковки, отмывают от соли в воде при температуре 20-30 ° С.          Используется для изготовления колбас.          Замороженную колбасную оболочку перед использованием следует полностью разморозить при комнатной температуре, не вынимая из упаковки.          Срок годности: 11 месяцев со дня изготовления.          Производитель: ООО «ТПК Прагма», 630096, Россия, г. Новосибирск, ул. Станционная, 80Б, офис 317</p>	-	