



Об утверждении списка разрешенных средств, применяемых при производстве органической продукции

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 23 мая 2016 года № 231.
Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 27 июня 2016 года № 13836.

В соответствии с подпунктом 4) пункта 1 статьи 7 Закона Республики Казахстан от 27 ноября 2015 года "О производстве органической продукции", **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемый список разрешенных средств, применяемых при производстве органической продукции.

2. Департаменту производства и переработки растениеводческой продукции Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания и в информационно-правовую систему "Әділет", а также в течение пяти рабочих дней в Республиканское государственное предприятие "Республиканский центр правовой информации" для размещения в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан и на интранет-портале государственных органов.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр сельского хозяйства Республики Казахстан	
	А. Мырзахметов

"СОГЛАСОВАН"

Министр национальной экономики

Республики Казахстан

_____ К. Бишимбаев

31 мая 2016 года

	Утвержден приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 23 мая 2016 года № 231
--	---

**Список разрешенных средств, применяемых при производстве
органической продукции**

Глава 1. Удобрения и почвоулучшающие вещества

Навоз и сухой птичий помет, полученные из хозяйства, производящего органические продукты;

компосты на основе навоза, помета, полученные из хозяйств, производящих органические продукты;

торф;

компост и субстрат грибных отходов и вермикулита;

вермикомпост, зоокомпост;

компост из побочных продуктов растительного происхождения;

переработанные продукты животноводства из скотобоен и рыбных* заводов;

морские водоросли и продукты из них;

опилки, кора и древесные отходы;

компостируемая кора;

древесная зола;

природные фосфаты;

алюминиево-кальциевый фосфат;

томас-шлак;

калийные соли (каинит, сильвинит и так далее);

сульфат калия (патенкали и другие);

барда и экстракт барды, за исключением аммиачной барды;

карбонат кальция природного происхождения (мел, мергель, известняк, фосфатосодержащий мел);

магниевого происхождения (природного) происхождения;

известково-магниевого происхождения (природного) происхождения;

эпсолит (сульфат магния);

природный гипс (сульфат кальция) только из природных источников;

побочные продукты производства сахара (например, барда);

сера;

микроэлементы (например, бор, медь, железо, марганец, молибден, цинк);

хлорид натрия;

каменный порошок (измельченный базальт);

глинозем (например, бентонит, перлит, цеолит);

остатки сельскохозяйственных культур и сидераты, полученные из хозяйства, производящего органические продукты;

солома и другая мульча, полученные из хозяйств, производящих органические продукты;

побочные продукты пищевой и текстильной промышленности, не обработанные технологическими вспомогательными средствами;

вермикулит;

гуминовые кислоты естественного (природного) происхождения (только водные и щелочные экстракты);

хлорная известь;

ил;

побочные продукты, полученные при переработке органических продуктов.

*Не допускается использование удобрений, полученные при переработке продуктов скотобойни, свежей крови, а также мочевины и чилийского нитрата.

Глава 2. Вещества животного или растительного происхождения, используемые в качестве средств защиты растений и агрохимикатов

Продукты на основе мелии (азадирахтин) из *Azadirachta indica*;

пчелиный воск;

желатин;

лецитин;

растительные и животные масла (например, масло мяты, сосны, тмина);

препараты на основе пиретринов, полученные из *Chrysanthemum cinerariaefolium*, которые могут содержать синергисты;

препараты на основе *Quassia amara*;

препараты на основе ротенона, полученного из видов *Derris elliptica*, *Lonchocarpus*, *Tephrosia*;

препараты на основе *Ryania speciosa*;

казеин;

прополис;

природные кислоты (например, уксусная);

ферментированные продукты из леешного гриба;

экстракт грибов (*Shiitake fungus*);

экстракт хлореллы;

нематициды хитинного действия естественного происхождения;

биопрепараты;

натуральные растительные препараты (за исключением препаратов на основе табака);

сабадилла.

Глава 3. Микроорганизмы, насекомые и вещества, вырабатываемые ими, используемые для биологической борьбы с вредителями и болезнями

Биоагенты (энтомофаги);

микроорганизмы (бактерии, вирусы и грибы);

препараты из грибов (например, спиносад);

отходы из паразитов, хищников и стерилизованных насекомых;

вирусные препараты (например, гранулеза вирус).

Глава 4. Вещества, разрешенные для использования в ловушках и распылителях

Диаммоний-фосфат;

феромоны;

препараты на основе метальдегида, содержащие репелленты, для отпугивания более высокоорганизованных животных, а также используемые в ловушках;

пиретроиды (только дельтаметрин или лямбда-цигалотрин);

защитные сетки, спиральные барьеры, ловушки, липкие ленты, мульчи.

Глава 5. Исходные продукты для кормов

Параграф 1. Исходные продукты растительного происхождения

Зерновые, зерна, их продукты и побочные продукты:

овес в форме зерен, хлопьев, кормовой муки, отрубей;

ячмень в форме зерен, белковой и кормовой муки;

рис в форме зародышевого жмыха;

просо посевное в форме зерен;

рожь в форме зерен и кормовой муки;

сорго в форме зерен;

пшеница в форме зерен, кормовой муки, отрубей, глютегенового корма, клейковины и зародышей;

семена амаранта и амарантовый жмых, в том числе как безглютеновый корм;

спельта в форме зерен;

тритикале в форме зерен;

кукуруза в форме зерен, отрубей, кормовой муки, зародышевого жмыха и клейковины;

солодовые ростки;

пивная барда.

Масличные семена, масличные культуры, их продукты и побочные продукты:

рапсовое семя, рапсовый жмых и рапсовая шелуха;

соевые бобы,

нагретые паром;

соевый жмых и шелуха соевых бобов;

семя подсолнечника и жмых подсолнечника;

семена хлопчатника и хлопковый жмых;

семя льна и льняной жмых;

жмых кунжутный (сезамовый);

пальмоядровый жмых;

жмых семян сурепицы;

оливки, обрезки оливок;

растительные масла (из механического экстрагирования).

Зернобобовые, их продукты и побочные продукты:

нут в форме семян, кормовой муки и отрубей;

чечевица в форме семян, кормовой муки, отрубей;

чина в форме семян, подвергшихся тепловой обработке, кормовой муки и отрубей;

горох в форме семян, кормовой муки и отрубей;

бобы (*Vicia faba* L) бобы полевые в форме семян, кормовой муки и отрубей;

вика в форме семян, кормовой муки и отрубей;

люпин в форме семян, кормовой муки и отрубей.

Клубни, корни, их продукты и побочные продукты:

жом сахарной свеклы;

картофель;

багат в форме клубней;

картофельная мезга (побочный продукт, получающийся при получении крахмала);

картофельный крахмал;

картофельный белок;

маниок.

Другие семена и плоды, их продукты и побочные продукты:

плоды рожкового дерева (цареградский стручок);

рожковые стручки (полностью или молотые);

тыквы;

жмых цитрусовых;

яблоки, айва, груши, персики, фиги, виноград и виноградные выжимки;

каштаны;

жмых грецкого ореха;

жмых лесного ореха;

оболочка какао-бобов и жмых какао;

желуди.

Зеленые и грубые корма:

люцерна;

травяная мука из люцерны;

клевер;

травяная мука из клевера;

травяная мука из зеленой массы амаранта;

зеленый корм (получаемый из кормовых растений);

травяная мука;

сено;

силос;

зерновая солома;

корневые овощи для зеленого корма.

Другие растения, их продукты и побочные продукты:

меласса;

мука из морских водорослей, получаемая в результате сушки и измельчения морских водорослей и заключительного промывания для снижения содержания йода;

порошок и экстракты растений;

растительные белковые экстракты (только для молодняка);

пряности;

разнотравье.

Параграф 2. Исходные продукты животного происхождения

Молоко и молочные продукты:

сырое молоко;

сухое молоко;

обезжиренное молоко, обезжиренное сухое молоко;

пахта, сухая пахта;

сыворожка, сухая сыворожка с частичным обессахарованием, порошок сыворожочного белка (экстрагированный в результате физической обработки);

казеиновый порошок;

порошок молочного сахара;

творог и простокваша.

Рыба, другие морские животные, продукция из них и побочные продукты:

только при условии соблюдения следующих ограничений: исключительно продукты устойчивого рыболовства, которые разрешаются использовать только для кормления нетравоядных животных:

рыба;

рыбное масло и тресковый жир, нерафинированный;

аутолизаты рыб, беспозвоночных или ракообразных;

получение ферментным путем, растворимые или нерастворимые гидролизаты и протеолизаты только для молодняка;

рыбная мука.

Яйца и яичепродукты:

яйца и яичепродукты для кормления птиц, полученные на том же предприятии.

Параграф 3. Исходные продукты минерального происхождения

Натрий:

нерафинированная морская соль;

сульфат натрия;

карбонат натрия;

бикарбонат натрия;

хлорид натрия.

Калий:

хлорид калия.

Кальций:

Lithothamne (водорослевый известняк) и красные водоросли (Maerl);

чешуя водных животных, включая гладуис головоногих;

карбонат кальция;

лактат кальция;

глюконат кальция.

Фосфор:

двойной фосфат кальция без фтора;

монофосфат кальция без фтора;

монофосфат натрия;

фосфат кальция и магния;

фосфат кальция и натрия.

Магний:

оксид магния (обезвоженный магний);

сульфат магния;

хлорид магния;

карбонат магния;

фосфат магния.

Сера:

сульфат натрия.

Глава 6. Кормовые добавки и определенные субстанции для применения в животноводстве

Параграф 1. Кормовые добавки*

Добавки, соответствующие физиологическим нормам питания.

Витамины:

полученные из сырья витамины, естественным образом содержащиеся в кормах;

идентичные натуральным синтетические витамины для моногастритов;

идентичные натуральным синтетические витамины А, Д и Е для жвачных животных при наличии прежнего разрешения государств-членов Европейского Союза, данного на основе проверки о наличии необходимого количества названных витаминов в рационе кормления экологических жвачных животных.

Микроэлементы:

E1 Железо: карбонат железа, сульфат железа, моногидрат или гептагидрат, оксид железа;

E2 Йод: кальций-йод, ангидрит, кальций-йод, гексагидрат, йодид натрия;

E3 Кобальт: сульфат кобальта, моногидрат или гептагидрат, одноосновной карбонат кобальта, моногидрат;

E4 Медь: оксид меди, одноосновной карбонат меди, моногидрат, сульфат меди, пентагидрат;

E5 Марганец: карбонат марганца (), оксид марганца, сульфат марганца, моно и тетрагидрат;

E6 Цинк: карбонат цинка, оксид цинка, сульфат цинка, моно и гептагидрат;

E7 Молибден: Аммиачный молибдат, натриевый молибдат;

E8 Селен: натриевый селенат;

натриевый селени.

Зоотехнические добавки:

энзимы и микроорганизмы;

порошок обеззараженного, высушенного культурного дождевого червя.

Технологические добавки:

консерванты:

E 200 сорбиновая кислота;

E 236 муравьиная кислота (*);

E 260 уксусная кислота (*);

E 270 молочная кислота (*);

E 280 пропионовая кислота (*);

E 330 лимонная кислота (*)

(*) для силоса разрешается применять только в том случае, если соответствующее брожение из-за погодных условий невозможно.

Вещества с антиоксидирующим действием:

E 306 концентрированные экстракты природного происхождения, содержащие токоферол.

Связывающие вещества и текучие вспомогательные вещества:

E 470 стеарт кальция природного происхождения;

E 551в коллоидный диоксид силиция;

E 551с диатомит;

E 558 бентонит;

E 559 каолининовая глина;

E 560 природные соединения стеатитов и хлорита;

E 561 вермикулит;

Е 562 сепиолит;

Е 599 перлит.

Добавки при производстве силоса:

энзимы, дрожжи и бактерии могут применяться как добавки при производстве силоса.

При производстве силоса разрешается применение молочной, муравьиной, пропионовой и уксусной кислот, если в результате погодных условий соответствующее брожение невозможно.

*Примечание: Допускается использование кормовых добавок, зарегистрированных в Республике Казахстан и (или) государствах-членах Евразийского экономического союза.

Параграф 2. Особые вещества для применения в животноводстве

Пивные дрожжи:

saccharomyces cerevisiae;

saccharomyces carlsbergiensis.

Параграф 3. Вещества, применяемые для производства силоса

Морская соль;

сырая каменная соль;

сыворотка;

сахар;

свекловичный жом;

зерновая мука;

мелассы.

Глава 7. Вещества и продукты, разрешенные к использованию при переработке органических ингредиентов сельскохозяйственного происхождения

Вода;

хлорид кальция;

карбонат кальция;

гидроксид кальция;

сульфат кальция;

хлорид магния;

карбонат калия;

карбонат натрия;

молочная кислота;

лимонная кислота*;

уксус пищевой;

гидроксид натрия;

серная кислота*;

соляная кислота;

гидроксид аммония;

пероксид водорода;

диоксид углерода;

азот;

этанол;

дубильная кислота;

белковый альбумин;

казеин, желатин;

рыбный желатин;

растительные масла;

диоксид силиция в качестве геля или коллоидного раствора;

активированный уголь;

тальк;

бентонит;

каолин*;

целлюлоза*;

кизельгур*;

перлит*;

скорлупа лесного ореха*;

рисовая мука;

пчелиный воск;

мед натуральный;

воск Carnauba.

Примечание: *Ограничивается в применении.

Глава 8. Ветеринарные препараты

Ветеринарные препараты, зарегистрированные в Республике Казахстан и (или) государствах-членах Евразийского экономического союза.

Глава 9. Другие вещества

Медь в форме гидроокиси, хлорокиси (трехосновной), сульфата, закиси, бордосской и бургундской жидкости;

этилен;

соли жирных кислот калия (жидкое мыло);

сернистая известь (полисульфид);

парафиновое масло;

минеральные масла (кроме нефтяных);

перманганат калия;

кварцевый песок;

сера;

минеральные порошки (каменный порошок, силикаты, бентонит);

диатомовая земля;

силикат натрия;

бикарбонат натрия;

фосфат железа;

гашеная известь;

гидрокарбонат калия;

перекись водорода;

морские водоросли, мука и экстракты из водорослей, морские соли и соленая вода, которые не подвергались химической обработке;

углекислый газ;

азот;

этиловый спирт;

биодинамические препараты;

гомеопатические и аюрведические препараты;

травяные и биодинамические препараты.