



Требования СТО-56171713-008-2015

Продукция растениеводства

Система добровольной экологической сертификации продукции, работ и услуг по их жизненному циклу «Листок жизни»

Разработано:

Экологическим союзом в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 14024.

Срок действия:

до 29.12.2020

Настоящие требования Стандарта не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без письменного разрешения Экологического союза.



Содержание

1. Сертификация по стандарту «Листок жизни»	3
2. Экомаркированная продукция растениеводства: что это значит?	4
3. Какие продукты могут быть сертифицированы?	5
4. Критерии оценки экологической безопасности	5
4.1. Общие требования	5
4.2. Требования к семенному и вегетативному материалу	6
4.3. Требования к условиям выращивания	7
4.4. Требования к продукции	10
4.5. Требования к обработке продукции	11
4.6. Требования к упаковке	12
4.7. Требования к информированию	12
Приложение В (справочное)	14
Приложение Г (справочное)	18



1. Сертификация по стандарту «Листок жизни»

«Листок жизни» — это:

- единственная российская экомаркировка, признанная международным экспертным сообществом;
- для потребителя — гарантия экологической безопасности продукта для человека и окружающей среды;
- для компании — знак лидерства в сфере устойчивого производства и потребления, узнаваемый потребителями, бизнес-партнерами и отраслевыми экспертами.

О стандарте «Листок жизни»

- **Основан на оценке жизненного цикла.** Соответствует стандарту ИСО 14024 «Этикетки и декларации экологические. Экологическая маркировка типа I. Принципы и процедуры».
- **Экспертиза мирового уровня.** Ведущие аудиторы международной квалификации (ISO, OHSAS). Членство во Всемирной ассоциации экомаркировки (GEN), аккредитация в Международной программе взаимного доверия и признания ведущих экомаркировок мира (GENICES).
- **Комплексный научный подход, независимость и прозрачность.** Разработка критериев оценки с участием экспертов отрасли, с учетом новейших научных данных и лучших международных практик. Соответствие российской нормативной базе и европейским требованиям. Обязательный очный аудит предприятия.

Сертификация нужна компаниям, чтобы:

- снизить нагрузку на окружающую среду и обеспечить безопасность продукции для человека;
- свободно использовать в коммуникации термин «экопродукт» и другие заявления об экологичности;
- укрепить имидж ответственной компании, вызвать доверие потребителей и партнеров;
- опередить конкурентов и выиграть борьбу за ответственного потребителя;
- участвовать в частных и государственных тендерах с экологической составляющей;
- снизить издержки, внедряя ресурсосберегающие технологии производства, оптимизируя упаковку, логистику и так далее.



2. Экомаркированная продукция растениеводства: что это значит?

- **Производитель соблюдает действующее законодательство**, в том числе в области охраны окружающей среды, пожарной и санитарной безопасности, охраны труда. Качество готового продукта соответствует требованиям законодательства РФ для данной группы продукции.
- **Производитель снижает негативное воздействие на окружающую среду:**
 - действует утвержденная руководителем экологическая политика, доступная всем сотрудникам и общественности;
 - обработка земель ведется устойчивыми методами, с сохранением их плодородия и применением предпочтительных с экологической точки зрения агротехнических приемов — таких, как использование сидератов и органических удобрений;
 - запрещается применение всех групп химических пестицидов. Для борьбы с вредителями, болезнями и сорными растениями применяются специальные средства биологической защиты растений (в соответствии с ГОСТ Р 56508 «Продукция органического производства»), механические и физические методы борьбы. Допускается применение ряда препаратов, содержащих медь;
 - используются только безопасные органические удобрения.
- **Продукция безопасна для человека:**
 - семена и вегетативный материал не обработаны химическими агентами. Допускается обработка максимально безопасными биопрепаратами и средствами защиты растений, указанными в ГОСТ Р 56508 «Продукция органического производства»;
 - строго ограничено содержание в почве тяжелых металлов, нефтепродуктов и других химических веществ;
 - внешние факторы загрязнения (от соседних участков, автодорог, территорий, обрабатываемых с помощью авиации) исключены за счет специальных буферных зон и защитных полос;
 - готовая сертифицированная продукция обрабатывается и хранится отдельно от несертифицированной. При этом не используются моющие средства, антисептики, антибиотики, ионизирующее освещение.



- **Упаковка продукции экологична** — это однослойная упаковка для пищевой продукции, пригодная для повторного использования и переработки. Исключается использование ПВХ, ПВДХ, полистирола.
- **Производитель просвещает сотрудников и потребителей** — на упаковку может быть нанесен знак соответствия системы «Листок жизни». На сайте производителя постоянно доступна корректная дополнительная информация о сертификации и экологических преимуществах продукции. Слова «био», «органик» при этом не используются.

3. Какие продукты могут быть сертифицированы?

Овощи (картофель, корнеплоды, бобовые и т.д.), злаки, масличные культуры, кормовые культуры, продукция многолетних насаждений (сады, виноградники, ягодники и т.д.), предназначенные для потребления человеком, животными, или для дальнейшей переработки в пищевой продукт.

Область применения не включает дикорастущие ягоды и культуры, грибы, а также продукцию защищенного грунта и продукцию, выращенную на гидропонике и аэропонике.

4. Критерии оценки экологической безопасности

4.1. Общие требования

4.1.1. Требование к общему описанию продукта и производства

Заявитель должен предоставить общее описание продукта и производства и карту-схему расположения полей/плантаций и производственных единиц.

4.1.2. Требование к законности деятельности

Деятельность производителя должна быть легальна, производственные мощности должны располагаться легально.



4.1.3. Требование к соблюдению законодательства

Предприятие выполняет требования российского законодательства в области охраны окружающей среды, промышленной безопасности и охраны труда:

- легальность деятельности и выполнение требований органов контроля,
- выбросы в атмосферный воздух,
- водопользование. Использование природных ресурсов. Сброс сточных вод,
- обращение с отходами,
- безопасность условий труда.

В случае если предприятие находится за пределами Российской Федерации, оно выполняет требования законодательства той страны, в которой расположено производство.

4.1.4. Требование к обеспечению качества и безопасности продукции

Качество готового продукта должно соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации для данной группы продукции.

4.1.5. Требование к наличию экологической политики

В хозяйстве должна быть сформулированная, утвержденная руководителем хозяйства и доступная для каждого сотрудника и общественности экологическая политика. Экологическая политика должна включать обязательства по соблюдению законодательных и других требований, применимых к экологическим аспектам организации, а также предотвращению загрязнения окружающей среды.

4.2. Требования к семенному и вегетативному материалу

4.2.1. Требование к выбору семян и вегетативного материала

Должен закупаться качественный, не обработанный химическими агентами семенной и вегетативный материал установленного происхождения



(должен сопровождаться накладными и соответствующими сертификатами качества).

4.2.2. Требование к обработке семян и вегетативного материала в хозяйстве

При необходимости обработки семян и вегетативного материала применяется обработка биопрепаратами и средствами защиты растений, указанными в Приложении Б ГОСТ Р 56508-2015. Применяемые препараты должны быть разрешены для применения на территории Российской Федерации.

Обработка химическими средствами защиты растений, не указанными в таблице Б.4 Приложения Б ГОСТ Р 56508-2015, запрещена.

4.3. Требования к условиям выращивания

4.3.1. Требование к качеству почв

Уровень миграции химических веществ из почв, на которых выращивается сертифицируемая продукция, не должен превышать допустимых гигиенических нормативов, установленных в документах ГН 2.1.7.2041-06 и ГН 2.1.7.2511-09.

Стандартный перечень химических показателей для определения уровня загрязненности почвы:

- тяжелые металлы: свинец, кадмий, цинк, медь, никель, мышьяк, ртуть;
- 3,4-бензпирен и нефтепродукты.

Примечание: перечень может быть расширен в случае обнаружения специфических источников загрязнения.

4.3.2. Требование к сохранению плодородия почв

Обработка земельных участков (полей, плантаций) должна вестись таким образом, чтобы обеспечивать сохранение плодородия почв.



Должен реализовываться севооборот и иные мероприятия по сохранению плодородия почв (применение органических удобрений и пр.). В хозяйстве должен быть разработан план мероприятий для обеспечения плодородия почв, включающий как минимум один из следующих агротехнических приемов:

1. выращивание бобовых растений в рамках севооборота,
2. выращивание сидератов и растений, улучшающих качество почвы (разрыхляющих землю, предназначенных для мульчирования и т.д.),
3. использование органических удобрений,
4. ежегодная смена культур в пределах каждого участка,
5. использование иных агротехнических приемов (мелиорация, противоэрозионные мероприятия, организация выпаса и пр.).

4.3.3. Требование к борьбе с вредителями, болезнями и сорными растениями

Борьба с сорняками, вредителями и болезнями растений должна осуществляться с применением специальных средств биологической защиты растений, механических и физических методов борьбы. Допускается применение средств защиты растений, указанных в Приложении Б ГОСТ Р 56508-2015. Применяемые препараты должны быть разрешены для применения на территории Российской Федерации.

Должен быть разработан перечень мер по борьбе с вредителями и болезнями растений. Перечень должен включать не менее двух приемов борьбы с вредителями из нижеприведённых:

1. выбор устойчивых к вредителям и болезням сортов и культур,
2. соответствующая смена сортов и культур (севооборот),
3. механические методы обработки почвы,
4. использование биологических препаратов,
5. создание условий для появления и распространения естественных врагов вредителей.



4.3.4. Требование к применению пестицидов

Запрещается применение всех групп химических пестицидов.

Использование пестицидов (за исключением пестицидов, имеющих в составе вещества, внесенные в Приложение В) допускается только в случае появления карантинных объектов. В этой ситуации в орган по сертификации необходимо предоставить полный перечень применяемых соединений и обоснование необходимости их использования, подтвердить соответствие нормам применения пестицидов.

Примечание: Для малых форм хозяйствования, в случае появления карантинных объектов, разрешается применение только биологических пестицидов и агрохимикатов, разрешенных для использования в личных подсобных хозяйствах (отмеченных литерой «Л» в «Государственном каталоге пестицидов и агрохимикатов»), в соответствии с регламентом применения.

4.3.5. Требование к использованию препаратов, содержащих медь

Допускается использование препаратов, содержащих медь в форме гидроокиси, хлорокиси (трехосновной), сульфата, закиси, бордосской и бургунской жидкости, в количестве, не превышающем 6 кг/га в год в пересчёте на медь.

4.3.6. Требование к исключению внешних факторов загрязнения

Для предотвращения загрязнения от внешних источников на участках должны быть организованы буферные зоны и/или защитные полосы, на которых не высаживаются возделываемые культуры. Размеры защитных полос:

1. Минимум 10 метров от дороги с низкой интенсивностью движения.
2. Минимум 10 метров от соседних несертифицированных участков/полей.
3. Минимум 20 метров от несертифицированных участков/полей культивирования кустарников и деревьев.
4. Минимум 30 метров от асфальтовой дороги с интенсивным движением.



5. Минимум 2000 метров от территории, обрабатываемой с помощью авиации.

Для пп. 1-4 возможно сокращение буферной зоны в случае наличия защитной полосы, состоящей из сплошной кустарниковой или древесной растительности.

4.3.7. Требование к используемым удобрениям

Выращивание сельскохозяйственных культур должно проводиться с применением органических удобрений (микробиологического, растительного и животного происхождения). Для удобрений серийного производства необходимым условием является наличие государственной регистрации. Органические удобрения на основе отходов животноводства должны по показателям безопасности соответствовать ГОСТ Р 53117-2008. Запрещается использовать органические удобрения (навоз и т.д.), являющиеся продуктом функционирования промышленных животноводческих комплексов.

Допускается применение минеральных удобрений (кроме минеральных азотных) в случае обоснованности необходимости их применения. Объем применённых удобрений не должен превышать рекомендованные нормы применения.

4.3.8. Требование к норме применения органических удобрений

Органические удобрения должны вноситься в почву в достаточном количестве с целью повышения или сохранения ее плодородия и биологической активности, но не более 170 кг/га в год в перерасчёте на азот.

4.4. Требования к продукции

4.4.1. Требование к содержанию вредных веществ в продукции

Продукт не должен содержать стойких органических и опасных токсических загрязнителей, а также приоритетных загрязнителей данного вида продукции в количествах, превышающих нормативы, установленные в Приложении Г к настоящему Стандарту.



Примечание: По усмотрению органа по сертификации перечень анализируемых показателей может быть изменен в сторону увеличения или уменьшения их количества, в зависимости от региональных и иных особенностей производства продукции.

4.4.2. Требование к ГМО продукции

Продукт не должен быть генно-модифицированным.

4.5. Требования к обработке продукции

4.5.1. Требование к разделению продукции

В случае производства в одном хозяйстве как сертифицированной, так и не сертифицированной продукции, должно быть обеспечено ее отдельное хранение и обработка (мытьё, чистка, упаковка и т.д.).

Транспортировка должна осуществляться способом, исключающим смешение сертифицированной и несертифицированной продукции.

Запрещается производство в одном хозяйстве сертифицированной и несертифицированной продукции одного вида (не имеющей внешних явных отличий).

4.5.2. Требование к обработке продукции

Запрещается использовать какие-либо моющие средства для мытья продукции.

Вода, используемая для мытья продукции, должна соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям приведенным в СанПиН 2.1.4.1074-01.

При обработке продукции растениеводства, в том числе для борьбы с вредителями, сохранения продукции и изменения сроков созревания, устранения патогенных микроорганизмов или при санитарной профилактике, не должны использоваться:



- ионизирующее излучение;
- нанесение на продукцию и/или упаковку химических веществ (антисептиков, антибиотиков и т.д.) в любых формах.

4.5.3. Требование к обработке оборудования

Мытье, дезинфекция и обработка оборудования и инвентаря, контактирующего с продукцией, разрешается только с применением веществ, перечисленных в приложении Ж ГОСТ Р 56508-2015. Применение иных препаратов возможно только при согласовании с органом по сертификации.

4.6. Требования к упаковке

4.6.1. Требование к составу упаковки

Упаковка продукции должна производиться в материалы, разрешенные для применения в качестве упаковочных для пищевой продукции, не имеющие запаха и обеспечивающие сохранность свежей продукции при транспортировке и реализации в торговой сети.

Упаковка должна быть однослойной, не должна использоваться внешняя декоративная упаковка.

Материалы, используемые для фасовки и упаковки готового продукта, должны быть пригодны для повторного использования, переработки или быть способны к биологическому разложению. Запрещается использование в качестве упаковки материалов из поливинилхлорида (ПВХ), поливинилдихлорида (ПВДХ) и полистирола (ПС).

4.7. Требования к информированию

4.7.1. Требование к информации для потребителя



Знак соответствия Системы «Листок жизни» может наноситься на готовый продукт, получивший сертификат соответствия, и/или на его упаковку в соответствии с действующим Порядком применения знака соответствия системы добровольной экологической сертификации продукции, работ и услуг по их жизненному циклу «Листок жизни». Упаковка и маркировка продукции может быть произведена только в пределах производственных площадей сертифицируемого хозяйства.

На сайте производителя или организации, являющейся официальным представителем производителя/торговой марки, должна быть представлена информация о присвоении сертификата соответствия «Листок жизни». Информация размещается в постоянном формате (не новостном).

Производитель вправе использовать знак соответствия в аннотации к продукту, рекламно-информационных материалах и иной документации. Рекомендацией является включение дополнительной информации, разъясняющей значение экомаркировки «Листок жизни».

4.7.2. Требование к невведению в заблуждение потребителя

Информация на упаковке и в рекламной компании (в том числе на интернет-сайте) не должна вводить потребителя в заблуждение относительно того, какие виды продукции сертифицированы.

Информация на упаковке не должна вводить потребителя в заблуждение относительно характеристик продукции. Запрещено использовать слова «био», «органик» (bio, organic) без наличия соответствующего сертификата на данную продукцию.

4.7.3. Требование к информации для сотрудников

Все сотрудники, с полной занятостью, неполной занятостью и работающие по контракту, должны обладать необходимыми знаниями для выполнения своих обязанностей в соответствии с требованиями настоящего Стандарта. Новые сотрудники должны получать эти знания в течение 30 дней со дня начала работы. Сезонные и временные работники (нанятые не более чем на 3 месяца) должны обладать достаточной информацией для выполнения своих рабочих задач в соответствии с требованиями настоящего Стандарта.

Всем сотрудникам ежегодно должна предоставляться информация об экологических достижениях хозяйства, включая планы мероприятий по постоянному улучшению экологических характеристик.



Приложение В (справочное)

Список действующих веществ пестицидов, запрещённых к применению

Пестицид	CAS	Пестицид	CAS
3-хлор-1,2-пропандиол	96-24-2	Оксид ртути	21908-53-2
DNOC	497-56-3	Оксидеметон-метил	301-12-2
EPN	2104-64-5	Ометоат	1113-02-6
Азинфос-метил	86-50-0	Паратион	56-38-2
Азинфос-этил	2642-71-9	Паратион-метил	298-00-0
Акролеин	107-02-8	Парижская зелень	12002-03-8
Аллиловый спирт	107-18-6	Пентабромдифениловый эфир	60348-60-9
Альдикарб	116-06-3	Пентахлорбензол	608-93-5
Альдрин	309-00-2	Пентахлорфенол	87-86-5
Амитрол	61-82-5	Перфтороктановый сульфонат, его соли	2795-39-3
Арсенат кальция	7778-44-1	Прометрин	7287-19-6
Арсенат натрия	10103-60-3	Пропетамфос	31218-83-4
Арсенат свинца	3687-31-8	ПХБ (ПХД)	-
Ацетохлор	34256-82-1	ПХДД	-
Бета-циلفутрин	68359-37-5	ПХДФ	-



Бластицидин-С	2079-00-7	Соли перфтороктанового сульфонилфторида	-
Бродифакум	56073-10-0	Стрихнин	57-24-9
Бромадиолон	28772-56-7	Сульфат таллия	7446-18-6
Брометалин	63333-35-7	Сульфотеп	3689-24-5
Бутокарбоксим	34681-10-2	Тебупиримфос	96182-53-5
Вамидотион	2275-23-2	Тербуфос	13071-79-9
Варфарин	5543-57-7	Тетрабромдифениловый эфир	189084-61-5
Галоксифоп	95977-29-0	Тефлутрин	79538-32-2
Гекса- и Гептахлорбифениловый эфир	-	Тиометон	640-15-3
Гексабромбифенил	59080-40-9	Тиофанокс	39196-18-4
Гексахлорбензол	118-74-1	Тирам	137-26-8
Гексахлорциклогексан	58-89-9	Токсафен	8001-35-2
Гептахлор	76-44-8	Транс-гептахлора эпоксид	1024-57-3
Гептенофос	23560-59-0	Триазафос	24017-47-8
Глюфосинат аммония	77182-82-2	Фамфур	52-85-7
ДДТ	50-29-3	Фенамифос	22224-92-6
Деметон-С-Метил	919-86-8	Фенилртути ацетат	62-38-4
Дикротофос (Dicrotophos)	141-66-2	Фенпропиморф	67564-91-4



Дильдрин	60-57-1	Фенсульфотион	115-90-2
Динотерб	1420-07-1	Фентин	668-34-8
Дисульфотон	298-04-4	Фитобактериомицин	-
Дифацинон	82-66-6	Флокумафен	90035-08-8
Дифенакум	56073-07-5	Флумиоксацин	103361-09-7
Дифетиалон	104653-34-1	Флюцитринат	70124-77-5
Дихлофос	62-73-7	Форат	298-02-2
Зета-циперметрин	52315-07-8	Форметанат	22259-30-9
Изоксатион	18854-01-8	Фосфамидон	13171-21-6
Кадусафос	95465-99-9	Фосфид цинка	39342-49-9
Каптафол	2425-06-1	Фторацетамид	640-19-7
Карбофуран	1563-66-2	Фторацетат натрия	62-74-8
Кумафос	56-72-4	Фуратиокарб	65907-30-4
Куматетралил	5836-29-3	Хлордан	57-74-9
Линурон	330-55-2	Хлордекан	1002-69-3
Манеб	12427-38-2	Хлоретоксифос	54593-83-8
Манкозеп	8018-01-7	Хлорид ртути	7487-94-7
Мевинфос	7786-34-7	Хлормефос	24934-91-6
Мекарбам	2595-54-2	Хлорофацинон	3691-35-8



Метамидофос	10265-92-6	Хлорфенвинфос	470-90-6
Метиокарб	2032-65-7	Цианид кальция	592-01-8
Метконазол	125116-23-6	Цианид натрия	143-33-9
Метомил	19928-35-9	Цильфутрин	68359-37-5
Мирекс	2385-85-5	Ципроконазол	94361-06-5
Монокротофос	6923-22-4	Эдифенфос	17109-49-8
Никотин	54-11-5	Эндрин	72-20-8
Нитрофен	1836-75-5	Этиофенкарб	29973-13-5
Оксамил	23135-22-0	Этопрофос	13194-48-4

Список составлен на основании:

Списка Стокгольмской конвенции; Классификации пестицидов ВОЗ (The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazards); Приложений экологического стандарта Mileukeur для продукции растениеводства (Нидерланды).



Приложение Г (справочное)

Список проверяемых показателей в продукции (на основе списков нормируемых показателей ТР ТС 021/2011)

Зерно (семена)

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	0,2* 1,0	Зерно продовольственное, семена зернобобовых Семена масличных культур
- мышьяк	0,2 0,3	Зерно продовольственное Семена зернобобовых и масличных культур
- кадмий	0,1 0,5	Зерно продовольственное, семена зернобобовых Семена пищевого мака
- ртуть	0,03 0,02	Зерно продовольственное Семена зернобобовых
Микотоксины		
- афлатоксин В1	0,005	Зерно продовольственное, семена зернобобовых
- дезоксиниваленол	0,7 1,0	Зерно продовольственное - пшеница Зерно продовольственное - ячмень
- Т-2 токсин	0,1	Зерно продовольственное
- зеараленон	0,1*	Зерно продовольственное (пшеница, ячмень, кукуруза)
- охратоксин А	0,005	Зерно продовольственное - пшеница, ячмень, рожь, овес, рис
Бенз(а)пирен	0,001	Зерно продовольственное
Пестициды		
- ГХЦГ (альфа, бета, гамма-изомеры)	0,5 0,4 0,2	Зерно продовольственное, семена зернобобовых Семена льна, горчицы, рапса Семена сои, хлопчатника
- ДДТ и его метаболиты	0,1 0,15 0,02 0,05	Семена льна, горчицы, рапса Семена подсолнечника, арахиса Зерно продовольственное Семена зернобобовых, сои, хлопчатника, кукурузы
- 2,4-D кислота, ее соли и эфиры	не допускаются	Зерно продовольственное, семена зернобобовых
- гексахлорбензол	0,01	Зерно продовольственное - пшеница
- ртутьорганические пестициды	не допускаются	Зерно продовольственное, семена зернобобовых



Флодоовощная продукция

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
свинец	0,1*	Овощи, картофель, бахчевые
	0,3*	Капуста, листовые овощи, зелень
	0,1*	Фрукты
	0,2*	Ягоды
мышьяк	0,2	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды
кадмий	0,03	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды
ртуть	0,02	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды
Нитраты		
Нитраты	250	Картофель и продукты из него
	900	Капуста белокочанная ранняя (до 1 сентября)
	500	Капуста белокочанная поздняя
	400	Морковь ранняя (до 1 сентября)
	250	Морковь поздняя
	150	Томаты
	150	Огурцы
	1400	Свекла столовая
	80	Лук репчатый
	600	Лук перо
	2000	Листовые овощи (салаты, шпинат, щавель, капуста салатных сортов, петрушка, сельдерей, кинза, укроп и т.д.)
	200	Перец сладкий
	400	Кабачки
	60	Арбузы
90	Дыни	
	4000	Салат латук свежий, выращенный в незащищенном грунте с 1 октября по 31 марта
	2500	Салат латук свежий, выращенный в незащищенном грунте с 1 апреля по 30 сентября
	2000*	Салат латук айсбергового типа, выращенный в незащищенном грунте
Пестициды		
ГХЦГ (альфа, бета, гамма-изомеры)	0,1	Картофель, зеленый горошек, сахарная свекла
	0,5	Овощи, бахчевые
	0,05	Фрукты, ягоды
ДДТ и его метаболиты	0,1	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды
Микотоксины		
патулин	0,05	Томаты, яблоки, облепиха, калина

Примечание для всех разделов:

Во всех группах сельскохозяйственной продукции наличие диоксинов не допускаются. Диоксины определяются в случае обоснованного предположения о возможном их наличии в продукции.

*Нормы заимствованы из Постановления комиссии ЕС № 1881/2006.



Система добровольной
экологической сертификации
продукции, работ и услуг по их
жизненному циклу «Листок
жизни»

www.ecounion.ru
тел: 8 (812) 571-38-38
mail@ecounion.ru