

С нашей продукцией в доме уютно и комфортно



**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ ПО  
ПРОДУКЦИИ  
ООО «АЛТОМ-КОНСУЛЬТ»**

г. Барнаул 2011



Одним из приоритетных направлений государственной политики является сохранение здоровья и увеличение продолжительности жизни населения страны. Его реализации способствует Концепция «ЗДОРОВЬЕ ЧЕРЕЗ ГИГИЕНУ», в рамках которой РПО АРГО является аттестованным участником. Это почетное, но одновременно очень ответственное дело.

Чистота, комфорт, уют – одни из основных слагаемых понятия «гигиена». Продукция ООО «Алтом-Консульт» соответствует им своим лозунгом «СЛОКС-эко – АССОЦИАЦИЯ ЧИСТОТЫ», разнообразием областей применения, а главное – качеством и экологичностью. Мы верим, что в современных условиях экологического неблагополучия она поможет сохранить ваше здоровье, увеличить доходы, создать уют и комфорт для себя и своих близких.

Пусть в Ваших домах всегда будут здоровье, счастье и благополучие, а информация, предлагаемая в данном сборнике, сделает работу более плодотворной, чтобы лозунг Компании АРГО «Здоровье и успех для всех» был Вами успешно реализован.

С уважением,  
Генеральный директор  
ООО «Алтом-Консульт»  
Ю. С. Ряполов

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>1. Универсальное средство «ЛОКС-эко».....</b>	<b>4</b>
1.1. Токсиколого-гигиеническая характеристика универсального средства «ЛОКС-эко»..	4
1.2. Из необычного опыта применения «ЛОКС-эко» потребителями.....	6
1.3. План-конспект семинара по применению универсального средства «ЛОКС-эко». Примеры экономии средств и увеличения доходов.....	7
1.4. Положительные качества универсального средства «ЛОКС-эко» при использовании автолюбителями и на автомойках.....	10
1.5. Уход за окнами при помощи универсального средства «ЛОКС-эко».....	11
1.6. Потребительская корзина Аргонавта (рекомендации).....	12
<b>2. Средства против насекомых и вредителей серии «СЛОКС-эко».....</b>	<b>14</b>
2.1 «СЛОКС-эко для растений».....	14
2.2 Результаты работы по испытанию препарата «СЛОКС-эко для растений».....	15
2.3 «СЛОКС-эко против моли», «СЛОКС-эко против моли и клопов».....	17
2.4 Экспериментальные исследования эффективности применения душистых веществ «СЛОКС-эко против моли», «СЛОКС-эко против моли и клопов».....	17
<b>3. «СЛОКС-эко» – серия высококонцентрированных органических удобрений.....</b>	<b>20</b>
3.1. Органическое удобрение для комплексной подкормки растений.....	21
3.2. Органическое удобрение для подкормки растений и укрепления корней.....	21
3.3. Органическое удобрение для подкормки растений и защиты от вредителей.....	21
<b>4. «СЛОКС-эко – серии Артемия» – хитозановый стимулятор роста растений.....</b>	<b>22</b>
<b>5. Емкость с распылителем.....</b>	<b>26</b>
<b>6. Алгоритм применения продукции ООО «Алтом-Консульт» при выращивании рассады и уходе за растениями, или что должен иметь на даче каждый садовод .....</b>	<b>28</b>
<b>7. Вредители комнатных растений и борьба с ними.....</b>	<b>30</b>
<b>8. Рекомендации для успешной работы с продукцией ООО «Алтом-Консульт» в рамках Компании АРГО.....</b>	<b>32</b>

# **1. УНИВЕРСАЛЬНОЕ СРЕДСТВО «ЛОКС-эко»<sup>®</sup> МОЖЕТ СТАТЬ ДЛЯ ВАС НЕЗАМЕНИМЫМ ПОМОЩНИКОМ В БЫТУ**



«ЛОКС-эко» – аббревиатура названия «ЛОКАльные Средства ЭКОзащиты», «СЛОКС-эко» – «Система ЛОКАльных Средств ЭКОзащиты».

Универсальное средство «ЛОКС-эко» представляет собой жидкость изумрудно-зеленого цвета с приятным запахом. Выпускается в виде концентрата, расфасованного в пластиковую тару емкостью 250 мл, упакованную в картонную коробку.

При умеренной цене у препарата очень широкий спектр применения. «ЛОКС-эко» неогнеопасен и нетоксичен.

Мужчинам «ЛОКС-эко» поможет в уходе за автомобилем, женщинам – станет незаменимым помощником в быту. Благодаря ЛОКСу существенно сокращается время уборки, так как на

очищенной поверхности образуется пленка, которая не только освежает внешний вид изделия, но и облегчает последующий уход за ним.

Универсальное средство «ЛОКС-эко» заменит вам большую часть средств, применяемых для поддержания чистоты в доме, офисе и автомобиле:

- стеклоочиститель;
- средство для чистки ковров;
- средство для чистки кожаных изделий;
- средство для полирования пластмассы, пластика, мебели;
- средство для ухода за бытовой техникой;
- автошампунь;
- пятновыводитель;
- шампунь для моющего пылесоса;
- очиститель жевательной резинки, битумных пятен, смолы от почек деревьев, и т.д.;
- средство для мытья полов с любым покрытием;
- средство для чистки сантехники, кухонной мебели, плит, кафеля, вентиляционных решеток и др.

Препарат «ЛОКС-эко» удаляет большую часть загрязнений и пятен, не вошедших в структуру ткани или другой поверхности. На практике, таким образом, удаляли смолу от почек тополей, битумные пятна с поверхности автомобиля и брюк, пятна йода и «зеленки» с синтетической ткани, губную помаду и т.д.

## **ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА «ЛОКС-эко»** **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКОНОМИЧНОСТЬ** **ЭКОЛОГИЧНОСТЬ**

В 2004 г. на международной медико-экологической выставке «Человек. Экология. Здоровье» за выпуск универсального средства «ЛОКС-эко» предприятие «Алтом-Консульт» награждено дипломом в номинации «Экология».

Состав «ЛОКС-эко» позволяет применять его для удаления загрязнений практически с любых поверхностей (металла, стекла, пластика, ткани, кожи и т.д.), не опасаясь их повреждения. рН нейтральный, поэтому средство не раздражает кожу рук.

«ЛОКС-эко» выпускается эксклюзивно для Российского Потребительского Общества АРГО. Его можно приобрести только в Информационных центрах Компании.

### **1.1. ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко»**

Универсальное средство «ЛОКС-эко», выпускаемое нашим предприятием, применяется для поддержания в чистоте квартир, офисов и автомобилей. За счет своих высоких потребительских качеств оно существенно облегчает домашний труд женщин, помогает мужчинам содержать в порядке своего «железного друга» и по своему назначению функционально заменяет большой

перечень средств бытовой химии, которые мы обычно используем. Учитывая сложную экологическую обстановку, складывающуюся вокруг нас, наряду с эффективностью, немаловажное значение приобретает и экологичность применяемых средств. Именно исследованию этого качества нашего продукта мы уделяем достаточно много внимания. Для изучения токсикологической характеристики универсального средства «ЛОКС-эко» был проведен ряд лабораторных исследований в Центре государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Алтайском крае (ЦГСЭН) и на кафедре гигиены и основ экологии человека Алтайского государственного медицинского университета (АГМУ) под руководством члена-корреспондента Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы, профессора, доктора медицинских наук Владимира Николаевича Беккера.

Первое, на что решили обратить внимание – смываемость средств бытовой химии при их использовании. Это связано с тем, что в любом моющем составе присутствуют поверхностно-активные вещества (ПАВ), которые, в основном, оказывают раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки верхних дыхательных путей и глаз, вызывают общую аллергию и сенсибилизацию кожи, действуют на обменные процессы, проникают через кожу, и, как правило, обуславливают токсичность продукта. Вместе с универсальным средством «ЛОКС-эко» для исследований были взяты два достаточно успешно рекламируемых средствами массовой информации продукта бытовой химии: «Мистер Пропер» и «Комет-гель».

Исследования проводились методом смываемости нанесенных на керамическую плитку средств с определением концентрации ПАВ в смывах. Полученные результаты (протокол лабораторных испытаний ЦГСЭН № 705003 от 1 апреля 2004 г) представлены в таблице 1.

Таблица 1. Результаты исследований по определению концентраций ПАВ

№ п/п	Наименование СМС	Количество последовательных смывов	Концентрация ПАВ в смывной воде мг/дм <sup>3</sup>
1	Mr. PROPER лимон	1	0,075
		2	0,019
		3	0,0098
		4	0,007
		5	0,003
2	Comet гель	1	Органолептически определяется наличие ПАВ  Концентрации ПАВ не определяются из-за присутствия хлора
		2	
		3	
		4	
		5	
3	ЛОКС-эко	1	0,069
		2	0,015
		3	0,0098
		4	0,007
		5	0,003

Вывод несложно сделать любому читателю настоящего материала.

Следующим этапом были испытания на токсиколого-гигиенические показатели универсального средства «ЛОКС-эко».

Таблица 2. Данные протоколов лабораторных исследований ЦГСЭН

(№ 1974 от 24.11.2004 г., № 38 от 19.01.2005 г., № 264 от 21.02.2008 г., № 265 от 5.03.2008 г.)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня
1.	Острая токсичность ЛД-50 (внутрижелудочно)	На уровне 20000 мг/кг <b>не обнаружена</b>	Более 5000 мг/кг 4-й класс опасности
2.	Местное раздражающее действие на кожу - однократно нативно	<b>0 баллов</b>	
	- многократно в рабочих концентрациях (концентрат в разведении 1:5)	<b>0,3 балла слабое раздражающее действие</b>	0–2 балла 4-й класс опасности
3.	Местное раздражающее действие на слизистую оболочку глаз (концентрат в разведении 1:5)	<b>0 баллов не обладает раздражающим действием</b>	1 балл 4-й класс опасности

На основе данных, представленных в табл. 1 и 2, можно сделать вывод: «ЛОКС-эко» не обладает раздражающим действием на кожу и слизистую оболочку глаз, отсутствует острая

токсичность при проведении исследований на грызунах и, следовательно, – наше средство можно применять на любой поверхности, не боясь что-то испортить. Можно не надевать перчатки при уборке квартиры или мойке автомобиля: результаты исследований подтвердили нетоксичность ЛОКСа при обычных условиях применения. Неоднократные высказывания консультантов Компании АРГО и потребителей продукции о том, что они чистят ЛОКСом чайники и тены стиральных машин автоматического типа от накипи, стирают бельё, подтолкнули нас еще на одну мысль: проверить наш продукт в более «жестких» условиях применения.

Эта работа была проведена на кафедре гигиены и основ экологии человека АГМУ. Универсальное средство «ЛОКС-эко» кипятили в течение часа и выдерживали сутки, контролируя, выделяются ли при этом какие-нибудь токсичные вещества. Вывод был сделан следующий: в испытуемых образцах методами химического анализа токсические вещества в концентрате и в разведениях 1:3, 1:5, 1:7 не обнаружены. Нам было рекомендовано расширить область применения ЛОКСа и использовать его для мытья химической посуды (до того, как на кафедре узнали о ЛОКСе, там использовался токсичный состав под названием «хромпик») и посуды, контактирующей с пищевыми продуктами. Вторым советом было пожелание применять «ЛОКС-эко» с помощью распылителя, с последующим протиранием обработанной поверхности салфеткой. Хорошие отзывы были получены от ювелиров по поводу чистки нашим продуктом изделий из драгоценных металлов и природных камней, а также из клуба собаководства, где «ЛОКС» применялся по уходу за домашними животными.

Статья из журнала «Вестник АРГО» № 2, 2005 год  
и протоколы лабораторных исследований 2008 г.

## **1.2. ИЗ НЕОБЫЧНОГО ОПЫТА ПРИМЕНЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко»**

Помимо сказанного в инструкции, потребители открывают новые свойства ЛОКСа – этого действительно универсального чистящего средства.

Из опыта потребителей:

- при помощи нашего концентрата очистили паровой утюг от накипи, образующейся в отверстиях для пара (г. Набережные Челны);
- отчистили ЛОКСом «на спор» загрязнения от травы с джинсов и губную помаду с белой рубашки (г. Барнаул);
- удалили пятна краски с одежды после игры в пейнтбол (г. Новосибирск);
- убрали засохшие пятна крови с белого спортивного костюма (г. Абакан);
- очистили чайник от накипи и других отложений: залили воду с ЛОКСом, довели до кипения, выдержали 30 минут – и легко удалили все губкой (г. Бийск); этот опыт наглядно показывает, что если «ЛОКС-эко» добавлять в стиральную машину-автомат, то можно мягко удалить накипь;
- использовали для уборки за животными, в т.ч. для мытья их шерсти. ЛОКС хорошо все отмывает и удаляет запах (г. Новокузнецк);
- чистили ювелирные изделия, в т.ч. натуральные камни (только нельзя в ЛОКСе долго держать серебро – может потемнеть);
- стирали заводскую промасленную спецодежду при помощи ЛОКСа и ультразвуковой стиральной машины. Таким же образом удаляли пятна зеленки с детского хлопчатобумажного платья (гг. Омск, Ачинск);
- из-за аллергии на стиральные порошки использовали для стирки «ЛОКС-эко» (особенно рекомендуют стирать таким образом чистошерстяные вещи), (г. Кременчуг);
- мыли химическую посуду в лабораториях учреждений здравоохранения; ранее использовали токсичный состав под названием «хромпик» (г. Барнаул).

Кроме потребителей из Компании АРГО, универсальное средство покупают для своих нужд предприятия и фирмы: гостиницы, государственные учреждения, банковские и коммерческие структуры; предприятия, связанные с телефонией и почтовой связью; трамвайно-троллейбусные, автобусные и другие транспортные предприятия.

### 1.3. ПЛАН-КОНСПЕКТ СЕМИНАРА ПО ПРИМЕНЕНИЮ УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко» (незаменим при проведении школ и презентаций)



#### I. Основные сведения о продукте

1. *Товарный знак «СЛОКС-эко»* зарегистрирован в Федеральном институте промышленной собственности (г. Москва).
2. *Форма выпуска* – концентрат. Нужно объяснить, как получить готовое средство (развести водой в соотношении 1:5 и далее применять согласно инструкции). Обратит внимание на оформление коробки: на этикетке есть все основные сведения о препарате. При разведении желательно использовать чистую воду, в противном случае может выпасть осадок.
3. *Экологичность средства*: рассмотреть показатели, содержащиеся в санитарно-эпидемиологическом заключении, и результаты дополнительных исследований. Так как в составе нет токсичных, едких веществ, «ЛОКС-эко» можно использовать на любой поверхности, не боясь ее испортить.

#### II. Основные свойства «ЛОКС-эко»

##### УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ЭКОНОМИЧНОСТЬ

1. **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ**: можно применять «ЛОКС-эко» для ухода за квартирой, офисом, автомобилем, одеждой, обувью и т. д.:

- а) в качестве *стеклоочистителя* (в том числе и для автомобилей) – разводить 1:10;
- б) для *чистки ковров* – разводить в зависимости от степени загрязнения (обратить внимание аудитории, что на старых изделиях из натуральных нитей будет эффект освежения окраски);
- в) для *чистки кожаных изделий* – разводить в зависимости от степени загрязнения изделия (объяснить, как правильно чистить и сушить);
- г) для *чистки и полировки пластмассы, пластика, полированной мебели и т.д.* – использовать готовое средство (обратить внимание аудитории на то, что после применения ЛОКСа поверхность впоследствии легче очищается, меньше загрязняется и пылится);
- д) в качестве *автомойки* – развести 4 колпачка на 5 л воды (отметить, что большого пенообразования не будет); после того, как смыли моющий состав, обязательно протереть автомобиль (сказать, что ЛОКС создает на лакокрасочном покрытии эффект полировки, что нельзя мыть машину на солнце);
- е) для *мытья полов с разными покрытиями* – 4 колпачка на 5 л воды (обратить внимание людей на такой же эффект, как в пункте 1г);
- ж) в качестве *шампуня для моющих пылесосов* – разводить 1:5 (сравнить стоимость аналогичных препаратов и затрат на «ЛОКС-эко»);
- з) в качестве *пятновыводителя* – «ЛОКС-эко» убирает загрязнения, не вошедшие в структуру ткани или материала (желательно продемонстрировать удаление пятен йода, «зеленки» с синтетической ткани и показать, что с хлопчатобумажной ткани «ЛОКС-эко» «зеленку» не убирает, так как загрязнение вошло в структуру ткани, но при этом отметить, что этот факт говорит о том, что у качественного изделия окраска не страдает; привести примеры удаления пятен от жевательной резинки, крови, вина, жира, смолы от почек деревьев, битумных пятен и т. д.; сказать, что все стойкие загрязнения следует обязательно отмачивать, при этом лучше использовать «ЛОКС-эко» в виде готового средства);
- и) для *чистки сантехники, плит, кухонной мебели, кафеля* – использовать готовое средство;
- к) привести примеры использования «ЛОКС-эко» для других целей из собственного опыта и попросить поделиться результатами присутствующих: это может быть чистка углов, уборка за животными, стирка шерстяных изделий и т.д.

2. **ЭФФЕКТИВНОСТЬ**: акцентировать внимание слушателей на том, что «ЛОКС-эко» удаляет даже такие загрязнения как йод, «зеленку», жевательную резинку и т.п.

За счет эффективности значительно сокращается время уборки. На очищенной поверхности «ЛОКС-эко» образует пленку, которая не только освежает внешний вид изделия, но и существенно облегчает последующий уход за ним.

3. **ЭКОНОМИЧНОСТЬ:** заменяет большое количество средств бытовой химии, значительно экономит деньги потребителей:

а) показать экономичность «ЛОКС-эко», подчеркнув, что для мытья машины или больших поверхностей (полов) используют всего 4 колпачка на 5 л воды, а для мытья стекол «ЛОКС-эко» разводят 1:10;

б) подчеркнуть экономичность нашего препарата в финансовом плане, напомнить слушателям стоимость 1,5 л «ЛОКС-эко» и вместе подсчитать, во что обойдется приобретение всех тех средств бытовой химии, которые «ЛОКС-эко» заменит. Можно также подсчитать, сколько будет стоить любое из этих средств в объеме 1,5 л (практически у всех средств, продающихся в магазинах, фасовка 0,2–0,5 л);

в) обратить внимание слушателей на то, сколько места в доме занимают средства бытовой химии (обычно 5–6 бутылочек), которыми они пользуются, не задумываясь, что их можно легко заменить универсальным средством «ЛОКС-эко».

### **III. Неограниченные возможности применения универсального средства «ЛОКС-эко»**

Посоветовать слушателям не ограничиваться только своими бытовыми нуждами. «ЛОКС-эко» с успехом применяют государственные учреждения, банки, транспортные предприятия, гостиницы, фирмы, связанные с телефонией и т.д., поскольку всем нужно для ухода за офисом и автомобилями недорогое, эффективное универсальное средство.

### **IV. Как при помощи «ЛОКС-эко» увеличить свои доходы**

1. Регулярно перед семинарами предлагать слушателям поделиться результатами применения «ЛОКС-эко» (хотя бы 3 раза в месяц по 5 минут) и 3-4 раза в год проводить семинары по теме «Универсальное средство «ЛОКС-эко» – идеальный помощник в доме и в быту!».

2. На презентациях демонстрировать действие ЛОКСа на разных загрязнениях, при этом производить очистку частично, чтобы был виден результат. Частично очищенные изделия (стул, компьютер, коврик и т. п.) желательно иметь в офисе на видном месте, что автоматически позволит заинтересовать нашим препаратом проходящих туда консультантов и потребителей.

3. В начале любой презентации задавать вопрос: «А ЕСТЬ ЛИ ЛЮДИ, КОТОРЫЕ НЕ ПОЛЬЗУЮТСЯ БЫТОВОЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ КВАРТИР, ОФИСОВ И АВТОМОБИЛЕЙ В ЧИСТОТЕ?» Ответ очевиден: «Конечно, нет!» Тогда почему потребители покупают в магазине по 5–10 различных средств бытовой химии, если их с успехом может заменить универсальное средство «ЛОКС-эко»? Это тема для очень интересного разговора.

«ЛОКС-эко» экономит значительное количество денег. Многие эту фразу совершенно не воспринимают реально. А если экономию все же подсчитать?

### **СТОИМОСТЬ УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко»<sup>®</sup> В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Предположим, что стоимость упаковки «ЛОКС-эко» (250 мл концентрата) – 200 руб.

Для получения готового средства концентрат разводится чистой водой 1:5. Дальнейшее разведение производится в зависимости от применения.



**Нормы разведения 1,5 литров «ЛОКС-эко»<sup>®</sup> водой в зависимости от применения**

Использование в качестве	Норма разведения	Кол-во получаемого рабочего раствора, л	Стоимость получаемого рабочего раствора, руб/0,5 л
Стеклоочистителя	1:10	16,5	6
Средства для чистки ковров	1:3	6	16,7
Средства для мытья полов, автомобилей	1:200	300	0,67
Средства для чистки и освежения внешнего вида пластика, пластмассовых изделий (в т. ч. окон)	1:2	4,5	22,2
Пятновыводителя, для удаления жевательной резинки, битума, пятен, не вошедших в структуру ткани	В готовом виде	1,5	67,0
Средства для удаления накипи в стиральных машинах-автомат, в качестве кондиционера для белья	15-20 мл на 5 кг белья		2,7 на одну стирку
Средства для чистки кожаных изделий	1:3	6	16,7
Средства для чистки кухонной мебели, сантехники, плит, кафеля, вентиляционных решеток	1:2	4,5	22,2

**Пример 1.** Предположим, что ЛОКСом очистили от жевательной резинки юбку (брюки или пиджак) стоимостью 1000 рублей. Задайтесь вопросами:

Если бы ЛОКС не помог, вы вынуждены были бы купить новую аналогичную вещь?	Конечно
Потратили бы дополнительно на это 1000 рублей?	Да
Сколько времени вы затратили на чистку юбки (брюк, пиджака) ЛОКСом?	До 30 минут
Каковы затраты на «ЛОКС-эко» в денежном выражении?	Примерно 10 рублей

За 30 минут, потраченные на удаление жевательной резинки, вы фактически получили доход, который составил 1000 рублей – 10 рублей = 990 рублей. А теперь сами себе ответьте на вопросы: «А ЗАРАБАТЫВАЕТЕ ЛИ ВЫ **990** РУБЛЕЙ ЗА **30** МИНУТ В ДРУГОМ МЕСТЕ?».

«А СКОЛЬКО ВЕЩЕЙ (ДЕНЕГ) СБЕРЕГЛИ (СЭКОНОМИЛИ) ВЫ И ВАШИ ЗНАКОМЫЕ, ПОЛЬЗУЯСЬ ЛОКСОМ?» АНАЛОГИЧНО МОЖНО ПОДСЧИТАТЬ, СКОЛЬКО МОЖНО «ЗАРАБОТАТЬ», ЕСЛИ ДУБЛЕНКУ ПОЧИСТИТЬ ЛОКСОМ, А НЕ В ХИМЧИСТКЕ И Т.П.

**Пример 2.** Давайте подсчитаем экономию при использовании ЛОКСа хотя бы по одному назначению – в качестве стеклоочистителя.

**А.** Согласно инструкции, концентрат (250 мл) нужно развести чистой водой в соотношении 1:5, чтобы получить 1500 мл готового средства.

**Б.** Затем 1500 мл средства необходимо еще раз развести в соотношении 1:10. Получаем 16500 мл готового к применению стеклоочистителя (при этом вспомните, сколько рублей вы затратили на приобретение универсального средства «ЛОКС-эко»!).

**В.** Проведем следующее сравнение: предположим, что в розничной торговле средняя стоимость 500 мл стеклоочистителя составляет 40 рублей. Тогда 16500 мл этого же средства будет стоить 1320 рублей. Сравнили? Вот такая экономия! И это только по одному назначению, а ведь «ЛОКС-эко» заменяет около 10 средств бытовой химии! А как Вы применяете «ЛОКС-эко»? Сколько экономите при этом? Подсчитайте - и путем сложения выведите общую сумму. Желательно это сделать на учебе в информационном центре АРГО вместе с людьми из своей структуры.

Аналогичным образом можно подсчитать экономию при чистке ковра или дубленки дома, а не в химчистке. Рекомендуем на школах в Информационных центрах проводить расчеты и по другим областям применения «ЛОКС-эко».

4. При помощи «ЛОКС-эко» сразу можно продемонстрировать результат, и это качество выгодно выделяет наше средство в ряду прекрасной продукции Компании АРГО, причем, получив результат при помощи «Локс-эко», будет легче говорить с потребителями о других препаратах. В таких случаях губка «ЛОКС-эко» используется в качестве пробника.

5. Рекомендовать «ЛОКС-эко» в качестве полезных недорогих подарков к праздникам и мужчинам, и женщинам.

6. «ЛОКС-эко» позволяет привлекать в свои ряды мужчин, поскольку это тот препарат, с которым мужчины с удовольствием работают.

#### **1.4. ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко» ПРИ ПРИМЕНЕНИИ АВТОЛЮБИТЕЛЯМИ И НА АВТОМОЙКАХ**

1. ЛОКС хорош для рук мойщиков, так как содержит полезные добавки, благотворно влияющие на кожу рук (у автомойщиков даже проходят экземы!). Соответственно, средство неагрессивно для лакокрасочного покрытия автомобиля и для резиновых уплотнителей.

2. ЛОКС создает на поверхности автомобиля защитную пленку – она водорастворима, это не позволяет грязи «присыхать» к поверхности. Все пользующиеся ЛОКСом автомойщики отмечают, что с машин постоянных клиентов грязь легко «сходит», когда начинаешь сбивать её с автомобиля струей воды. Это касается, в том числе, и битумных пятен в верхней части кузова автомобиля (выше порогов). В летний период времени легко смывается мошкара и саранча. Именно поэтому летом при поездке за город рекомендуем заранее обрабатывать ЛОКСом лобовую часть автомобиля (бампер, решетку радиатора и т.д.).

3. В зимний период времени пленка, созданная ЛОКСом, работает в качестве антиобледенителя (меньше происходит намораживание). Лед не вмерзает в лакокрасочное покрытие, и, соответственно, ЛОКС предохраняет его.

4. При постоянном пользовании ЛОКСом в качестве автошампуня (особенно на старых автомобилях) происходит эффект освежения краски. Это объясняется тем, что ЛОКС постепенно смывает верхние слои загрязнений и не дает им формироваться заново.

5. Пленка ЛОКСа придает блеск лакокрасочному покрытию и создает эффект полировки.

6. На многих автомойках зарабатывают дополнительные деньги на том, что ЛОКС заливают клиентам в бачок омывателя (естественно, согласовывая с владельцами машин). При этом ЛОКС разводится водой 1:10, некоторые автолюбители в зимнее время добавляют 20 % спиртосодержащей жидкости и заменяют этим составом всевозможные «незамерзайки», чтобы обезопасить себя от покупки метанолсодержащих средств.

7. ЛОКС качественно очищает ковровин салона, потолок, пластик и т. д. Сильные загрязнения при этом следует обязательно отмачивать в течение 2–3 минут, а ЛОКС не разводить. После чистки ЛОКСом салон меньше загрязняется, а впоследствии легче чистится. Для борьбы с пятнами можно (это будет и быстрее по времени) использовать концентрат в бутылочках по 250 мл. Чтобы быстрее удалить жевательную резинку, битум, смолу почек тополей, масляные и жировые пятна, другие стойкие загрязнения, можно развести препарат спиртом (до 10%). С поверхности машины эти загрязнения лучше удалять тряпкой из нетканого полотна.

8. «ЛОКС-эко» очень экономичен: для мытья машины достаточно 3–4 колпачков средства на 5 л воды. При этом ЛОКС дает мало пены. Автомойщики считают это недостатком, поскольку клиенты предполагают, что раз пены нет, значит, на их машинах экономят шампунь. Нужно объяснить, что это не так: в некоторые автошампуни вообще добавляют пеногасители, поскольку моет не пена!

9. «ЛОКС-эко» – универсален. Его можно применять как автошампунь, как пятновыводитель, а также в качестве очистителя – кожи, ковровина и т. д.

10. «ЛОКС-эко» качественно чистит и полирует пластмассовые изделия. Например, панель автомобиля можно просто протереть смоченной водой губкой с ЛОКСом, и после высыхания на поверхность намного меньше будет садиться пыль. Эффект освежения внешнего вида также гарантирован.

## 1.5. УХОД ЗА ОКНАМИ ПРИ ПОМОЩИ УНИВЕРСАЛЬНОГО СРЕДСТВА «ЛОКС-эко»

Пластиковое окно – это не только красивое, комфортное, но и дорогое приобретение для дома, поэтому уход за ним должен быть бережным, эффективным и качественным. С этой задачей хорошо справляется универсальное средство «ЛОКС-эко», которое: легко и быстро очищает стеклянные и пластиковые поверхности, не повреждая их; не оставляет разводов, удаляет грязь и жировые пятна; хорошо удаляет пыль и грязь в стыковых швах; придает блеск обработанным поверхностям; оставляет тончайшую пленку, не позволяющую грязи «въедаться» в поверхность, тем самым сокращает время уборки и облегчает последующий уход.

Применение ЛОКСа для влажной обработки пластиковых окон не увеличивает влажность воздуха и, как следствие, не происходит выпадение конденсата на внутренних поверхностях окон, при этом входящие в состав полезные добавки снижают запотевание оконных стекол, сохраняют в рабочем состоянии резиновые уплотнители.

**«ЛОКС-эко» выпускается в виде концентрата объемом 250 мл. Перед использованием его нужно развести 1:5 чистой водой (получается 1,5 литра готового средства), далее полученное универсальное средство применяют следующим образом:**

### **Очистка стеклянных поверхностей**

Развести универсальное средство 1:10 чистой водой. Промыть стекло, удалив грязь. После подсыхания протереть сухой салфеткой. Смывать водой не нужно. Образовавшаяся пленка на поверхности стекла легко растворяется в воде, что облегчает удаление грязи с окон при последующих уборках. Чтобы оценить его эффективность, можно промыть одну половину окна ЛОКСом, другую обычным средством, и понаблюдать, как быстро и какая из половинок станет грязной, а впоследствии быстрее и качественнее отмоется.

**Важно:** в случае превышения рекомендуемой концентрации универсального средства могут образоваться разводы.

### **Очистка пластиковых и деревянных поверхностей окна**

Использовать готовое средство: с помощью хозяйственной губки почистить пластиковую или деревянную поверхность окна – через 2–3 минуты смыть загрязнения. Для получения полирующего эффекта протереть пластиковую или деревянную поверхности готовым средством и дать высохнуть. Образовавшаяся пленка обладает антистатическими свойствами и, соответственно, обработанная поверхность меньше пылится. Кроме того, «ЛОКС-эко» хорошо применять при уборке после ремонта, т. к. без разводов удаляется известковый налет, остатки от шпатлевки и других строительных материалов. Сильные загрязнения нужно отмачивать не менее трех минут или попробовать очистить за несколько приемов.

## 1.6. ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ КОРЗИНА АРГОНАВТА (рекомендации)

В наше время большинство людей регулярно ПРИОБРЕТАЮТ бытовую химию для чистоты, комфорта и ухода за растениями, но мало кто интересуется, к какому классу опасности относятся покупаемые средства и как их применение отразится на здоровье близких (ЭКОЛОГИЧНОСТЬ), во что обходится единица объема, и каков расход (ЭКОНОМИЧНОСТЬ, ВЫГОДА), как хорошо они удаляют загрязнения, вредителей или увеличивают урожайность растений (ЭФФЕКТИВНОСТЬ). Система работы в АРГО позволяет получать полную информацию о продукции и гарантирует качество товара.

Предлагаем консультантам АРГО варианты ежемесячных наборов продукции повседневного использования, позволяющих получать вознаграждение, обеспечивая гигиену окружающего пространства с минимумом затрат и времени, но с максимумом ЭФФЕКТИВНОСТИ, УДОБСТВА и ЭКОНОМИЧНОСТИ:

### для любителей чистоты

### «ЧИСТЫЙ и УЮТНЫЙ ДОМ»

<p style="text-align: center;"><b>УНИВЕРСАЛЬНОЕ СРЕДСТВО «ЛОКС-эко»</b></p> <p>Ваш постоянный помощник – заменяет более 10 средств, приобретаемых для создания чистоты: стеклоочиститель, полироль, пятновыводитель, средство для чистки ковров, кожаных изделий, мебели, кафеля, вентиляционных решеток, ухода за сантехникой и многое другое.</p>	12 рv
<p style="text-align: center;"><b>ЕМКОСТЬ С РАСПЫЛИТЕЛЕМ</b></p> <p>Помогает облегчить домашний труд, служит для удобства работы с ЛОКСом по поддержанию чистоты, по уходу за домашними растениями, при утюжке белья, для увлажнения, ароматизации помещений, для работ на дачных участках и т.д. Идеально подходит в качестве недорогого имиджевого подарка от Компании АРГО.</p>	2 рv
<p style="text-align: center;"><b>«СЛОКС-эко» ПРОТИВ МОЛИ</b></p> <p>Личный охранник Вашей шубы, предохраняет одежду и предметы мебели от моли, удаляет затхлый запах залежалых вещей.</p>	3 рv
<p style="text-align: center;"><b>«СЛОКС-эко» ПРОТИВ МОЛИ И КЛОПОВ</b></p> <p>Предохраняет одежду и предметы мебели от моли и клопов, удобен для обработки больших вещей – шуб, ковров, диванов. Запах ароматических веществ отпугивает насекомых от обработанной поверхности.</p>	4 рv
<p style="text-align: center;"><b>СРЕДСТВО ДЛЯ МЫТЬЯ ПОСУДЫ «МАРГО»</b></p> <p>Рекомендуется для ручного мытья посуды и ручной стирки. Образует устойчивую пену, способную быстро удалять жир, делает посуду идеально чистой, придает ей блеск, не вызывает раздражения и сухости кожи.</p>	6 рv
<p style="text-align: center;"><b>ГЕЛЬ ДЛЯ СТИРКИ В АВТОМАТИЧЕСКИХ СТИРАЛЬНЫХ МАШИНАХ «МАРГО»</b></p> <p>Бережно отстирывает любые загрязнения, безопасен для окружающей среды, экономичен, гипоаллергенен.</p>	12 рv
<p style="text-align: center;"><b>СОРБЕНТ – ОЧИСТИТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ</b></p> <p>Обладает сорбирующей и осушающей способностью. Удаляет неприятные запахи. Способствует повышению сроков хранения продуктов.</p>	9 рv

**Итого 48 рv**

**для садоводов «ЗДОРОВЫЙ УРОЖАЙНЫЙ САД»**

<p><b>«СЛОКС-эко ДЛЯ РАСТЕНИЙ» 250мл</b></p> <p>Предохраняет растения и рассаду овощных и цветочных культур от тли различных видов, паутинного клеща, щитовок, червецов и других вредителей, состоит из натуральных фитокомпонентов.</p>	6 рв
<p><b>«СЛОКС-эко» – СЕРИЯ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ</b></p> <p>Специальная вытяжка из конского навоза с добавками природного характера. Содержит все необходимые компоненты: азот, фосфор, калий, кальций, магний и др. макро- и микроэлементы, биологические стимуляторы роста и вещества, повышающие устойчивость растений к заболеваниям. Действует на растение сразу после применения, т.к. все необходимые компоненты находятся в растворенном и сбалансированном виде. Улучшает структуру почвы, создавая питательную органическую среду для растений и полезных микроорганизмов, способствует формированию корневой системы, увеличивает энергию роста, повышает сопротивляемость болезням. Применение при производстве препарата специальной технологии – метода анаэробной микробиологической ферментации – позволило в 500 мл вытяжки сконцентрировать столько же полезных веществ, сколько содержит 40 кг конского навоза. Применяется для комнатного цветоводства, выращивания рассады и растений на открытом грунте.</p>	
<p><b>ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ</b></p> <p>Уникальная микрофлора подкормки эффективно подавляет развитие патогенных микроорганизмов в почве, стимулирует рост растений, повышает устойчивость к заболеваниям, особенно рекомендуется применять для новых посадок, обеспечивая лучшую адаптацию и приживаемость растений.</p>	6 рв
<p><b>ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ И УКРЕПЛЕНИЯ КОРНЕЙ</b></p> <p>За счет присутствия в составе витамина В1, касторового масла, йода и экстракта полевого хвоща дополнительно стимулирует образование новых корней, завязей, обеспечивает высокую урожайность.</p>	6 рв
<p><b>ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ И ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ</b></p> <p>За счет присутствия в составе масла пихты, экстракта полыни и экстракта полевого хвоща дополнительно обеспечивает профилактическую защиту растений от вредителей, обитающих в прикорневом коме земли.</p>	7 рв
<p><b>«СЛОКС-эко серии Артемия» – ХИТОЗАНОВЫЙ СТИМУЛЯТОР РОСТА РАСТЕНИЙ</b></p> <p>Органическое удобрение для внекорневой подкормки и профилактической защиты растений от возбудителей болезней и стрессов. Способствует увеличению всхожести и энергии прорастания семян, активизирует естественный потенциал растений, подавляет развитие фитопатогенов, стимулирует рост, повышает урожайность и улучшает качество продукции. Сокращает сроки созревания и продляет период плодоношения. Снимает стресс у растений, связанный с пересадками, засухой, заморозками, градом и т.п.</p>	6 рв
<p><b>БИОУДОБРЕНИЕ «Байкал-ЭМ-1»</b></p> <p>Источник природной почвенной микрофлоры, способствующей улучшению состояния почвы и повышению урожайности. Позволяет без применения химических удобрений выращивать экологически чистые плоды и овощи.</p>	14 рв

**Итого 45 рв**

## ДЛЯ АВТОМОБИЛИСТОВ

### «ЧИСТЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ АВТОМОБИЛЬ»

<p><b>УНИВЕРСАЛЬНОЕ СРЕДСТВО «ЛОКС-эко»</b></p> <p>Обеспечивает уход за автомобилем, в качестве автошампуня обладает полирующим и водоотталкивающим, а в зимнее время антиобледенительным эффектом, удаляет жевательную резинку, засохшую мошкарку, очищает от грязи и пыли пластик, кожу, ковровин, битумные пятна, смолу от почек деревьев, создает эффект освежения окраски.</p>	12 руб
<p><b>РЕАГЕНТ-3000 ДЛЯ ТОПЛИВНОЙ СИСТЕМЫ</b></p> <p>За счет содержащихся в составе катализаторов, радикально улучшает свойства любых видов топлива (дизельного, бензина), очищает элементы топливной системы от закоксований, шламов и лаков.</p>	6 руб
<p><b>РЕАГЕНТ-3000 ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ</b></p> <p>Защищает от износа, восстанавливает трущиеся детали любых двигателей и существенно увеличивает их моторесурс, снижает токсичность выхлопных газов и расход топлива, увеличивает срок эксплуатации масла.</p>	40 руб

**Итого 58 руб**

## 2. СРЕДСТВА ПРОТИВ НАСЕКОМЫХ И ВРЕДИТЕЛЕЙ СЕРИИ «СЛОКС-эко»

Данная серия представлена тремя препаратами, с помощью которых можно очистить помещение от моли и клопов, а растения – предохранить от повреждения вредителями. СЛОКСы нетоксичны и относятся к веществам четвертого класса опасности (аналогичные же по действию препараты, продающиеся в магазинах, изготовлены в большинстве своем на основе ядов).

### **2.1. «СЛОКС-эко ДЛЯ РАСТЕНИЙ»**

Выпускается в фасовке 110 и 250 мл. Применяется для ароматизации зимних садов, оранжерей, теплиц, предохранения растений и рассады овощных и цветочных культур от тли различных видов, оранжерейной белокрылки, паутинных щитовок, ложнощитовок, червецов и других вредителей.

Препарат изготовлен на основе натуральных фитокомпонентов, относится к 4-му классу опасности, не обладает кожно-раздражающим и сенсibiliзирующим действием. Концентрация действующих душистых веществ в препарате «СЛОКС-эко для растений» составляет 0,3 %, гамма запахов фитокомпонентов отпугивает вредителей, посылая им сигнал: «Это не пища!»

Учитывая особенности обитания и размножения вредителей, необходимо соблюдать рекомендации по применению: удалить с растения поврежденные, больные листья, обработать средством все части растения с наружной и внутренней сторон и поверхность земли вокруг ствола. При наличии белокрылки, щитовок, корневого клеща желателно удалить поверхностный слой земли до 1,5 см или пролить средством землю до вытекания воды в поддон. Если нет такой возможности, то обработанную препаратом землю вокруг ствола закрыть пленкой на 2-3 часа. При наличии паутинного клеща листья протереть тампоном, смоченным средством: эффективность обработки при этом возрастает.

На садовых участках обработку деревьев и кустарников лучше производить весной до распускания почек – это более экономично. Дальнейшие обработки проводить по необходимости или в целях профилактики.



## 2.2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ПРЕПАРАТА «СЛОКС-эко ДЛЯ РАСТЕНИЙ»

Н. В. Ламанович, руководитель группы защиты растений

Работа проводилась в период полевого сезона 2003 г. на участках ЦСБС (Центрального Сибирского ботанического сада) и на участках садоводческого общества «Металлург-2».

7 мая был поставлен эксперимент по определению эффективности препарата «СЛОКС-эко для растений» по отношению к наиболее опасному вредителю овощной рассады и комнатных растений – оранжерейной белокрылки (*Trialeurodes vaporariorum* Westw). Для эксперимента в оранжерее № 9 был выделен участок площадью 10 м<sup>2</sup>, засаженный огурцами сорта Бруно, пораженных белокрылкой. По результатам учета, сделанного по личинкам, степень заражения листьев до обработки составляла в среднем 32,6 личинки на один лист. Культуру обработали способом опрыскивания раствором препарата «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,3 % с одновременным поливом почвы под растениями этим же раствором. После обработки растения не обливали водой на протяжении всего эксперимента.

13 мая был проведен контрольный учет эффективности препарата, результаты которого определили, что количество жизнеспособных личинок на обработанных растениях составило 10,5 штук на один лист в среднем. Эффективность применения препарата «СЛОКС-эко для растений» в борьбе с белокрылкой в данном случае составила 67,8 %.

Параллельно с вышеописанным опытом в этой же оранжерее проведен идентичный эксперимент на томатах сорта Зырянка и на миртах, зараженных белокрылкой. Эффект обработки составил 63,4 % и 65,7 % соответственно. Дальнейшим наблюдением установлено, что численность вредителя на обработанных растениях стабилизировалась, не достигая порога вредоносности.

Для определения отпугивающего эффекта препарата «СЛОКС-эко для растений» был поставлен опыт в оранжерее № 9 на томатах сорта Дельта, для чего был выделен очаг заражения растений белокрылкой. Слева от очага делянку обработали раствором препарата в концентрации 0,15 % способом опрыскивания. Непосредственно очаг и здоровые растения справа от него не обрабатывали. Через 10 дней после начала эксперимента сделали учет распространения вредителя на здоровые растения. Слева от очага на обработанных растениях вредитель не обнаружен, тогда как справа, где растения не были обработаны, произошло активное заселение томатов вредителем: на 1 лист в среднем пришлось 6,5 штуки (стадия личинки). Дальнейшие наблюдения показали, что препарат оказывает защитное воздействие на растения в течение 10 дней.

Аналогично опыт поставлен на перцах сорта Юбилейный, где защитный эффект профилактической обработки составил 20 дней.

Вывод: препарат «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,3 %, применяемый способом опрыскивания с одновременным поливом почвы под растениями, защищает овощные и горшечные культуры, зараженные оранжерейной белокрылкой, в условиях закрытого грунта на 63,4 - 67,8 %, а в концентрации 0,15 % дает профилактическую защиту от заселения вредителем на период до 20 дней.

Для определения степени эффективности препарата «СЛОКС-эко для растений» против тли 12 мая был поставлен опыт в оранжерее № 12 на розах, заселенных розанной тлей (*Macrosiphum rosae* L). Степень поражения растений до обработки соответствовала 3 баллам по 3-балльной системе. Бутоны и молодые побеги были заселены вредителем на 10-12 см. Пораженные растения обработали препаратом в концентрации 0,3 %. Одновременно сделали полив почвы под растениями этим же раствором. 19 мая проведен учет эффективности обработки. Степень поражения снизилась до 1 балла. Вредитель прекратил питание, началось активное развитие и отрастание молодых побегов. 26 мая проведен итоговый учет распространения и развития розанной тли на обработанных растениях, в результате которого установлено, что численность вредителя снизилась до единичного количества.

Аналогично опыт поставлен в пленочной теплице на рассаде перца сорта Капитошка по поводу оранжерейной тли: численность вредителя снизилась в результате с трех баллов до единичных особей.

Вывод: препарат «СЛОКС-эко для растений», применяемый способом опрыскивания в концентрации 0,3 % и одновременно с поливом этим же раствором, эффективно защищает рассадные и оранжерейные культуры от тлей различных видов.

14 мая препарат применен в условиях открытого грунта на молодых яблонях питомника против зеленой яблонной тли (*Aphis pomi* Des) и на смородине сорта Дегтяревская против личинок - основательниц галловой смородинной тли (*Hypomezomus lactucae* L).

**Вывод:** препарат «СЛОКС-эко для растений», применяемый способом опрыскивания в концентрации 0,1 % на растениях, эффективно защищает плодово-ягодные культуры от вредителей семейства тлей.

Против паутинного клеща (*Tetranychus urticae* Koch) препарат испытан в оранжерее № 7 на розах Элизабет Куин. По данным предварительного учета установлено, что на одном листе розы в среднем питается 27,6 особей клеща (имаго и личинок, суммарно). 13 мая сделали опрыскивание растений раствором препарата в концентрации 0,3 % с одновременным поливом почвы под растениями. 20 мая проведен анализ пораженных листьев методом учета. На одном листе выявлено 15,4 жизнеспособных особи. Обработку повторили; заключительный учет проведен 27 мая, результаты которого показали среднюю численность вредителя – 8,8 особи на один лист. Эффект 2-кратной обработки выразился в 68,1% эффективности. Аналогичный опыт параллельно поставлен в оранжерее № 9 на огурцах сорта Зозуля, пораженных паутинным клещом. Эффективность обработки выразилась в 62,3 %, что превышает принятый в системе защиты порог эффективности, а следовательно, дополнительной защиты не требуется.

**Выводы:** препарат «СЛОКС-эко для растений» успешно снижает степень заражения оранжерейных и рассадных культур паутинным клещом с эффектом 62,3–68,1 %.

Для определения степени эффективности препарата «СЛОКС-эко для растений» в борьбе с вредителями из подотряда кокцид-щитовок, ложнощитовок, червецов, войлочников поставлен эксперимент в оранжерее № 12. Выделена группа плющей, зараженных олеандровой щитовкой (*Aspidiotus nerii* Bouche): она повреждает листья и побеги растений, плотно прикрепляясь к эпидермису щитками, что значительно затрудняет борьбу с этим вредителем. По результатам предварительного учета установлена 3-я степень заражения опытных растений (по 3- балльной системе).

Делянку с плющами разделили на две. 14 мая одну половину обработали способом опрыскивания раствором препарата «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,3% с одновременным поливом корневой системы этим же раствором, другую часть растений тщательно очистили ватными тампонами, смоченными в растворе препарата такой же концентрации и произвели полив почвы под растениями. 23 мая сделали оценку эффективности препарата. Группа растений, обработанная способом опрыскивания с одновременным поливом, получила оценку заражения 1 балл, тогда как вторая группа, обработанная способом очистки тампонами и поливом, оказалась свободна от вредителя.

**Вывод:** препарат «СЛОКС-эко для растений» успешно защищает оранжерейные растения и горшечные культуры от вредителей подотряда кокцид способом опрыскивания раствором препарата «СЛОКС-эко для растений» в концентрации

0,3 % с поливом почвы или способом очистки зараженных растений тампонами, смоченными в растворе той же концентрации и с поливом корневой системы.

Для определения эффективности препарата в борьбе с широко распространенными вредителями открытого грунта – крестоцветными блошками, вредящими всходам редиса, редьки, капусты, от гусениц белянок и совок, против луковой мухи, колорадского жука, земляничного клеща, личинки проволочника – «СЛОКС-эко для растений» был испытан способом опрыскивания. Препарат использовали в концентрации 0,1 %. Наблюдения показали защитное воздействие на овощные и садово-ягодные культуры: *эффективность составила 61–67 %.*

#### **Общие выводы**

1. Препарат «СЛОКС-эко для растений» успешно защищает оранжерейные и комнатные растения от сосущих вредителей – тли, оранжерейной белокрылки, паутинного клеща, щитовок, ложнощитовок, червецов – способом опрыскивания их 0,3 % раствором, с одновременным поливом корневой системы. *Эффективность составляет 63–66 %.*

2. В концентрации 0,15 % препарат дает эффективную профилактическую защиту растений закрытого грунта от заселения их вредителями.

3. Препарат «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,1 % способом опрыскивания эффективно защищает плодово-ягодные культуры от тли различных видов.



4. В концентрации 0,1 % препарат защищает посевы крестоцветных культур от повреждения их блошками различных видов и обеспечивает профилактику заселения ими. *Эффективность составляет 95–100 %.*

5. Препарат «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,1 %, применяемый способом полива, дает высокий эффект против садовых муравьев.

6. Препарат «СЛОКС-эко для растений» в концентрации 0,2 % успешно защищает картофель от наиболее вредных насекомых – проволочника – способом внесения раствора препарата в лунку при посадке, и от колорадского жука – способом опрыскивания в период вегетации (4-5 раз за сезон). *Эффективность составляет 61–62 %.*

7. Препарат «СЛОКС-эко для растений», применяемый способом опрыскивания 0,2 % раствором (4–5 раз за сезон), дает 100 % профилактическую защиту посадок капусты от заселения гусеницами бабочек. Обеспечивает *оздоровительный эффект культуры, пораженной вредителями, на 68,3–72 %.*

8. В концентрации 0,15 % способом 2-кратного опрыскивания препарат «СЛОКС-эко для растений» защищает посадки лука от луковой мухи. Обработку следует начинать в период зацветания одуванчика. *Эффективность составляет 79,3 %.*

9. Препарат «СЛОКС-эко для растений» дает высокий оздоровительный эффект в борьбе с земляничным клещом способом опрыскивания плантаций 0,2 % раствором препарата (4–5 раз за сезон вегетации).

### **2.3. «СЛОКС-ЭКО ПРОТИВ МОЛИ», «СЛОКС-ЭКО ПРОТИВ МОЛИ И КЛОПОВ»**



Препараты созданы на основе безвредных для людей и животных растительных экстрактов, не обладают кожно-раздражающим и сенсibiliзирующим действием, хорошо удаляют затхлый запах старых вещей. Работают на уровне сигнальной системы, запах СЛОКСов дает насекомым сигнал – это не пища! Насекомые, на которых состав попал при обработке, например спреем, погибают, а остальных этот запах отпугивает от источника пищи. Именно это свойство дает возможность применять препарат в борьбе с восковой и крупяной молью.



### **2.4. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДУШИСТЫХ ВЕЩЕСТВ «СЛОКС-эко ПРОТИВ МОЛИ» И «СЛОКС-эко ПРОТИВ МОЛИ И КЛОПОВ»**

Для исследования эффективности ароматизации одежды и предметов мебели с целью предохранения ее от заселения вредителями – молью и клопами – был проведен лабораторный эксперимент. Изучение средств «СЛОКС-эко против моли», «СЛОКС-эко против моли и клопов» проводилось в период с 03.03.2000 г. по 30.10.2000 г., в период с 01.02.2002 г. по 20.03.2002 г. и в период с 12.02.2003 г. по 11.04.2003 г. в лаборатории научно-исследовательского внедренческого центра «Италмаз», (г. Новосибирск, научный городок Краснообск). В исследовании принимали участие: заслуженный деятель науки РФ, профессор, доктор ветеринарных наук Ф. А. Волков, кандидат ветеринарных наук И. А. Миронова, ветеринарный врач Е. А. Волкова, кандидат психологических наук Е. Ф. Волкова, лаборант-исследователь К. Ф. Волков.

Использовались следующие методы исследования:

- определение стойкости ароматизации и специфической репеллентной активности;
- оценка эффективности средств при ароматизации и предохранении одежды, мебели от моли и клопов в различных препаративных формах (аэрозольные – «СЛОКС-эко против моли и клопов» и стационарные – «СЛОКС-эко против моли»);
- оценка эффективности средств при ароматизации и предохранении одежды, мебели от моли и клопов при различных режимах применения.

## Характеристика членистоногих (моль, клопы), используемых в опытах

В целях получения сравнимых данных при проведении экспериментов использовались стандартные культуры членистоногих, выращенные в инсектарии или принесенные населением. Для опытов отбирали однородные партии членистоногих определенного возраста, пола, питавшихся стандартным кормом.

При изучении биологической активности использовали следующих членистоногих:

- постельные клопы *Cimex lectularius* L (имаго – самки, самцы 5-дневного возраста, накормленные за 3 ч. до опыта на морской свинке или мыши; яйца 3–5-дневные;
- платяная моль *Tineola bisselliella* Humm;
- бабочки и гусеницы 28–30-дневного возраста.

При изучении активности веществ использовали голодных членистоногих. Для оценки состояния биоматериала при проведении всех экспериментов параллельно создавали контрольный вариант (необработанные членистоногие или необработанный корм).

### Расчет дозировок и оценка безопасности средств «СЛОКС-эко против моли», «СЛОКС-эко против моли и клопов»

Исследование проводили в два этапа.

На первом этапе для испытаний готовили серию из пяти последовательных 10-кратных разведений испытуемых душистых веществ. Сначала делали исходный раствор (ИР) с концентрацией вещества, необходимой для получения исследуемых концентраций действующего вещества (ДВ).

Расчет концентрации исходного раствора проводили по формуле (1): 
$$\text{ИР} = \frac{A * B}{C}$$

где:

**ИР** – исходный раствор;

**A** – необходимая концентрация ДВ;

**B** – необходимое количество раствора;

**C** – концентрация ДВ в веществе.

Из исходного раствора готовили серии 10-кратных разведений. Для этого к 1 мл исходного раствора добавляли 9 мл растворителя (вода) и в результате получали второе разведение; к 1 мл второго разведения добавляли 9 мл растворителя и получали третье разведение и т.д.

На втором этапе для исследования препаратов за исходный брали раствор с максимальным разведением, но высокой эффективностью и исследовали серию растворов с нисходящими 2-кратными разведениями.

Для определения токсичности препаратов «СЛОКС-эко против моли» и «СЛОКС-эко против моли и клопов» для других видов насекомых и теплокровных животных проводились следующие серии опытов:

- Опыты на мухах проводили в стеклянных камерах объемом 1 кубический метр (м<sup>3</sup>), имеющих затянутые марлей «окна» для проветривания. В каждую камеру помещали по 300 особей мух и в качестве корма - воду с сахаром. В верхней части камеры подвешивали на двусторонний скотч баночку «СЛОКС-эко против моли» с душистыми веществами в дозах, обеспечивающих 95 и 99 % эффективности действия против моли в опытах принудительного контактирования. «СЛОКС-эко против моли и клопов» наливали в чашку Петри и помещали на дно камеры. Наблюдение за активностью мух велось в течение 24 часов. Изменений активности за время наблюдения не отмечено.

- Активные душистые вещества, входящие в состав «СЛОКС-эко против моли» и «СЛОКС-эко против моли и клопов» 1 раз в сутки втирали в кожу ушной раковины пяти кошкам и двум собакам. За 5-дневный период наблюдения местной и общей реакции не отмечено.

- При проведении опытов на мышах животных разделили на 5 групп. Мыши первой группы в течение 10 дней получали корм, состоящий из одной части активных веществ «СЛОКС-эко против моли» и 9 частей комбикорма, мыши второй группы - корм, состоящий из двух частей активных душистых веществ «СЛОКС-эко против моли» и 8 частей комбикорма, третьей группе

давали корм, состоящий из одной части «СЛОКС-эко против моли и клопов» и 9 частей комбикорма, четвертой – из 2 частей «СЛОКС-эко против моли и клопов» и 8 частей комбикорма, пятой – чистый комбикорм без добавок. Все мыши в течение 10 дней оставались живыми, общее состояние и их активность не изменялись.

Каждый вариант опыта и контроля ставили тоекратно.

Вывод: «СЛОКС-эко против моли» и «СЛОКС-эко против моли и клопов» относятся к безвредным препаратам для людей и теплокровных животных и высокоэффективным средством против моли и клопов. Данные средства не обладают кожно-раздражающим и сенсibiliзирующим действием.

Коэффициент отпугивающего действия (КОД) «СЛОКС-эко против моли», по результатам экспериментов, составил по отношению к моли 99,4 %, коэффициент отпугивающего действия «СЛОКС-эко против моли и клопов» по отношению к моли – 97,8 %, к клопам – 93,85 %.

### **Метод свободного контакта насекомых**

Этот метод позволяет более полно оценить препараты с учетом степени их репелентности.

Опыты на моли проводили в стеклянных камерах объемом 1 м<sup>3</sup>, имеющих затянутые марлей «окна» для проветривания. В каждую камеру помещали по 300 особей моли. В верхней части камеры подвешивали на двусторонний скотч баночку «СЛОКС-эко против моли», «СЛОКС-эко против моли и клопов» наливали в чашку Петри и помещали на дно камеры.

Каждый вариант опыта и контроля ставили тоекратно. Учет насекомых производился через 24 часа.

Результаты: степень эффективности (У) действия «СЛОКС-эко против моли» при свободном контакте с душистыми веществами составила 89,3 %, степень эффективности действия «СЛОКС-эко против моли и клопов» по отношению к моли – 88,5 %, против клопов – 87,9 %.

### **Заключение**

- Для получения высоких результатов при ароматизации одежды и предметов мебели, а также при предохранении ее от заселения и повреждения молью и клопами в результате исследований определена оптимальная концентрация душистых веществ в препаратах «СЛОКС-эко против моли» и «СЛОКС-эко против моли и клопов».

- На основе результатов исследований были разработаны технические условия для производства препаратов.

- Доказано, что «СЛОКС-эко против моли» и «СЛОКС-эко против моли и клопов» относятся к безвредным препаратам для людей и животных, являются высокоэффективным средством против моли и клопов.

- Степень эффективности (У) действия «СЛОКС-эко против моли» по отношению к моли составила 89,3 %, степень эффективности действия «СЛОКС-эко против моли и клопов» по отношению к моли – 88,5 %, к клопам – 87,9 %.

Коэффициент отпугивающего действия (КОД) «СЛОКС-эко против моли» по отношению к моли составила 99,4 %, коэффициент отпугивающего действия «СЛОКС-эко против моли и клопов» по отношению к моли – 97,8 %, к клопам – 93,85 %.

Результаты исследований даны в сокращенном варианте.

### 3. «СЛОКС-эко» – СЕРИЯ ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ

Данная серия представлена тремя препаратами: универсальным, укрепляющим корневую систему и для профилактической защиты растений от вредителей. Препараты являются вытяжкой из конского навоза с компонентами природного характера. Применяются в качестве круглогодичного удобрения для всех сельскохозяйственных, декоративных культур, комнатного цветоводства, выращивания рассады в разбавленном водой виде, путем поверхностного полива почвы или опрыскивания листовой пластины. Используются во всех климатических зонах, для всех видов почв, повышая их плодородие и улучшая их экологическое состояние. Вытяжка из конского навоза создает питательную органическую среду для растений и полезных микроорганизмов, способствует формированию корневой системы, увеличивает энергию роста, повышает сопротивляемость болезням. Удобрения содержат все необходимые компоненты: азот, фосфор, калий, кальций, магний и др. макро- и микроэлементы, которые действуют на растения сразу после применения, так как находятся в растворенном сбалансированном виде, в соотношениях, необходимых для растений. Применение при производстве удобрений специальной технологии – метода анаэробной микробиологической ферментации – позволило в 500 мл вытяжки сконцентрировать столько же полезных веществ, сколько содержит 40 кг конского навоза. Суть метода заключается в том, что в специальных биогазовых установках – метантанках – конский навоз, под действием повышенных температур 45-52 С° и добавленных метаногенерирующих бактерий, бродит в течение 15–20 суток с образованием сопутствующего газа – метана. На выходе получают высококонцентрированное органическое удобрение, свободное от запаха, болезнетворных бактерий, яиц гельминтов, семян сорняков, нитратов и нитритов.

#### 3.1. ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ



Высококонтрированная вытяжка конского навоза. Обеспечивает лучшую адаптацию и приживаемость растений. Уникальная микрофлора удобрения эффективно улучшает структуру почвы. Рекомендуется применять для новых посадок. В комнатном цветоводстве особо подходит для фиалок, пальм, драцен, юкки, фикусов, цитрусовых, папоротников.

#### 3.2. ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ И УКРЕПЛЕНИЯ КОРНЕЙ

Удобрение обладает новыми свойствами за счет добавления к вытяжке конского навоза других природных компонентов:

**витамин В1, касторовое масло** способствуют максимальному усвоению корнями растений необходимых веществ;

**йод** стимулирует образование новых корней и рост растений, улучшает углеводный обмен, способствует повышению содержания аскорбиновой кислоты (витамина С) в плодах и листьях, улучшает качество урожая;

**экстракт хвоща полевого** обеспечивает прочность клеточной ткани растений.

Присутствие в составе удобрения этих полезных добавок дополнительно стимулирует образование новых корней и рост растений, улучшает приживаемость вновь высаживаемых культур, как в весенний, так и в осенний периоды. Обеспечивает высокую урожайность, стимулирует образование завязи на растениях при применении препарата методом опрыскивания с разведением: 1 крышка (60мл) на 1л воды. Рекомендуется применять для новых посадок и при пикировке рассады.



### 3.3. ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ И ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ



За счет наличия в составе удобрения природных компонентов: **масло пихты, экстракт полыни горькой** защищают растения от вредителей, обитающих в прикорневом коме земли;

**экстракт хвоща полевого** увеличивает прочность клеточной ткани; микрофлора удобрения подавляет развитие патогенных микроорганизмов в почве, дополнительно обеспечивает профилактическую защиту растений от вредителей. В комплексе с применением препарата «СЛОКС-эко для растений» методом опрыскивания наземной части всего растения дает максимальный эффект защиты.

#### Способы применения удобрений

Пользуясь удобрениями нужно помнить, что они являются концентратами, а значит, их нужно разводить:

**В закрытом грунте:** взболтать бутылку и налить в крышку-дозатор необходимое количество препарата из расчета: 0,5 крышки (30 мл) на 1-1,5 л воды. Применять методом поверхностного прикорневого полива.

#### *Рекомендуемая регулярность подкормки рассады и цветов:*

- с 20 февраля по 10 октября – 1 раз в неделю;
- с 10 октября по 20 февраля – 2 раза в месяц.

**В открытом грунте:** перед использованием разбавить в 30–50 раз (0,5 л удобрения на 15–25 л воды), перемешать и полученный раствор использовать для внесения в почву.

#### **Расход приготовленного раствора на 1м<sup>2</sup>:**

- под картофель – 8–10 л в фазу бутонизации;
- под капусту – 8–10 л через 2-3 недели после высадки рассады;
- под корнеплоды – 5–6 л, 3–4 раза за вегетационный период;
- под зеленные культуры – 6–10 л, 3–4 раза за вегетационный период;
- под плодовые деревья – 10–15 л/кв.м приствольного круга;
- под ягодные кустарники – 7–10 л ;
- под клубнику и землянику – 2–3 л под растение при поливе.

Вышеперечисленные концентрации рекомендуются для обедненных почв и при отсутствии подкормок другими препаратами. В противном случае дозу разведения можно увеличить исходя из конкретных условий использования.

**Меры предосторожности:** избегать попадания в глаза, в случае неосторожного применения промыть их водой, при попадании на кожу смыть водой с мылом. При приготовлении раствора не пользоваться пищевой посудой.

**Условия хранения:** при температуре от 0 до + 25 С° в местах, недоступных детям. В случае воздействия низких температур при размораживании сохраняет свои свойства.

Жидкие биоорганические удобрения прошли испытания в лабораторных и полевых условиях и решением Минздрава и Минсельхоза (Россельхознадзора) России внесены в перечень препаратов, разрешенных на территории РФ.

#### **4. «СЛОКС-эко–Артемия» – ХИТОЗАНОВЫЙ СТИМУЛЯТОР РОСТА РАСТЕНИЙ, ОРГАНИЧЕСКОЕ УДОБРЕНИЕ ДЛЯ ВНЕКОРНЕВОЙ ПОДКОРМКИ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ БОЛЕЗНЕЙ И СТРЕССОВ**



«СЛОКС-эко–Артемия» – это высокоэффективное жидкое хитозансодержащее органическое удобрение, которое производится из цист (яиц) рачка соленых озер. Применяется для комнатного цветоводства, выращивания рассады и растений открытого грунта.

При предпосевной обработке семян и посадочного материала проявляет инсектицидные и фунгицидные свойства, способствует увеличению всхожести и энергии прорастания, повышает урожайность и улучшает биохимические показатели выращенной продукции.

Является природным «доктором» растений, но не прямо подавляет фитопатогены, а активизирует естественный потенциал растительной ткани. Натуральный хитозан содержит полисахариды особой природы, которые мобилизуют защитную систему растений, позволяя им противостоять болезням (корневые гнили, фитофтороз, мучнистая роса и др.) и стрессовым ситуациям (заморозки, засуха, пересадки), а также аминокислоты, являющиеся стимуляторами роста и обеспечивающие растения основными макро- и микроэлементами. За счет высокой поверхностной активности липидов, содержащихся в удобрении, сокращается объем испаряемой с листьев влаги, поэтому **эффективность обработок значительно возрастает в засушливый период**. Эту способность по защите растений от стрессовых ситуаций иллюстрирует следующий пример. На опытной станции, исследовавшей урожайность огурцов, прошел град, который полностью уничтожил листья растений. Этот участок был обработан препаратом, в результате чего через три недели зеленая масса полностью восстановилась, а урожай превысил показатели контрольного участка, который не был затронут градом. Кроме этого, период сбора огурцов продлился до заморозков.

На сельскохозяйственном рынке доля препаратов с хитозановой составляющей невелика из-за их высокой стоимости (они производятся по сложной технологии из панцирей морских ракообразных и в основном используются в медицине). Для сельского хозяйства алтайские специалисты разработали технологию переработки цист рачка *Artemia salina*, которая позволяет получать природное, эффективное и при этом недорогое хитозановое удобрение. Его гектарная норма эквивалентна внесению 40 т навоза на 1 га.

**Исследование эффективности и разработку технологии применения хитозанового удобрения при возделывании овощных культур, картофеля, подсолнечника и яровой пшеницы выполнял Научно-исследовательский институт химизации сельского хозяйства Алтайского государственного аграрного университета и во всех опытах были получены положительные результаты.**

Перспективным оказалось применение препарата при выращивании лука репчатого, культуры, требующей при возделывании сохранения сложного химического состава и комплекса витаминов, товарности полученных луковиц и урожайности. При двукратной обработке удобрением «СЛОКС-эко – Артемия» в период вегетации (начало образования 4–5 листа и начало формирования луковицы) отмечено увеличение товарной продукции на 23 %, товарности – на 10 %.

Использование препарата при некорневой обработке томатов открытого грунта позволило увеличить урожайность при однократной подкормке в 1,53 раза, а при двукратной подкормке – в 1,64 раза, что составило 265,4 ц/га в опыте, в то время как на контроле – 161,3 ц/га.

Однократная некорневая подкормка картофеля, проведенная в фазу цветения, повысила урожайность до 26,8 ц/га (в 1,18 раза), прибавка урожая составила 4,4 ц/га.

Доказано, что применение препарата повышает эффективность внесения минеральных и органических удобрений и способствует мобилизации растениями питательных веществ почвы.

Оценка эффективности применения хитозанового удобрения «СЛОКС-эко – Артемия» на плодоносящих насаждениях черной смородины, яблони, облепихи; при производстве посадочного материала облепихи, вишни, молодых и плодоносящих насаждений земляники проводилась в Научно-исследовательском институте садоводства Сибири им. М. А. Лисавенко.

Результаты исследований отражены в Приложении №1.

## Рекомендации по применению удобрения «СЛОКС-эко–Артемия»

**Удобрение используется в микродозах.**

**Передозировка нежелательна.**

**Рабочий раствор готовится путем разведения препарата водой и используется в течение суток с момента приготовления.**

### Предпосевная обработка семян и посадочного материала.

**Зерновые, зернобобовые и технические культуры** – путем опрыскивания не ранее, чем за сутки до посева, 1 мл препарата на 10 л воды (1:10000).

**Овощные и цветочные культуры** – замачивание семян на 24–48 часов в рабочем растворе – 1 мл препарата на 4 л воды (1:4000).

**Луковицы и клубнелуковицы цветочных культур, саженцы** – путем замачивания на 6–8 часов в рабочем растворе – 1 мл препарата на 4 л воды (1:4000).

**Внекорневые подкормки проводят рабочим раствором из расчета 1 мл препарата на 10 л воды (1:10000).**

Подкормки, начав с внекорневых, можно чередовать с корневыми.

∨ **Рассада:** 1-я подкормка – после появления всходов, далее с интервалом 15–20 дней.

∨ **Овощные и цветочные культуры:** 1-я подкормка через 5–7 дней после высадки рассады (для посеянных в грунт – после появления всходов), далее три подкормки с интервалом 15–20 дней.

∨ **Деревья, кустарники, многолетние травянистые** (пионы, тюльпаны и пр.): 1-я подкормка рано весной, 2-я – в фазу бутонизации, 3-я – в фазу образования завязей, 4-я и 5-я (при необходимости) с интервалом 15–20 дней.

∨ **Комнатные растения** – круглый год 1–2 раза в месяц.

∨ **Газоны** – после каждого подкашивания травостоя.

**Расход рабочего раствора** – как при обычном поливе и опрыскивании..

**Содержание питательных элементов, % на сухое вещество, не менее:** N – 10; P – 15; K – 15, что обеспечивает полноценный рост и развитие растений. Массовая доля сухого вещества – 20 %, органического – 24 %.

## Оптимальные сроки проведения подкормок

**Картофель** – через 10–15 дней после появления всходов и в фазе бутонизации.

**Лук, чеснок** – через 10–12 дней после появления всходов и в фазе формирования луковиц.

**Морковь** – через 10–15 дней после появления всходов и в фазе формирования плода.

**Капуста** – после высадки рассады или через 10–15 дней после появления всходов (при посеве в грунт) и в фазе формирования кочана.

**Томаты, баклажаны, перец** – после высадки рассады в грунт или в фазе цветения или в период плодоношения.

**Свекла, редис** – фаза 4–6 листьев или смыкание листьев в рядке или смыкание листьев в междурядии.

**Огурцы** – через 10–15 дней после появления всходов или в период цветения или в период плодоношения.

**Пшеница, ячмень, овес** – фаза кущения и фаза цветения.

**Подсолнечник** – фаза 4–5 листьев, фаза образования корзинок.

**Кукуруза** – фаза 6–8 листьев или фаза выметывания метелки, фаза цветения.

**Гречиха** – фаза 4–5 листьев, фаза бутонизации.

**Многолетние травы** – весной при отрастании, летом после укоса.

**Меры предосторожности:** избегать попадания в глаза, в случае неосторожного применения промыть их водой, при попадании на кожу смыть водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу. Для приготовления рабочего раствора не пользоваться пищевой посудой.

**Форма выпуска:** 5 мл средства в шприце.

**Условия хранения:** при температуре выше 0 С°, в местах, недоступных детям. При размораживании сохраняет свои свойства.

**Срок хранения:** 2 года.

### **Безопасный органический инсектицид на основе удобрения «СЛОКС-эко–Артемия»**

По данным из научных источников, на базе удобрения разработан *безопасный органический биоинсектицидный препарат*. Например, после его применения, гибель тли составляет 95–100 %, гусениц боярышницы – 98–100 %. Одновременно он обладает двумя функциями – инсектицида и стимулятора роста. Даже на сильно зараженных тлей растениях начинается активный рост побегов. Так, на опытах с яблоней, к концу вегетации прирост яблони при обработке прототипом составил 8,1 м на одно растение, а на фоне опрыскивания инсектицидным препаратом на основе «СЛОКС-эко–Артемия» – 13,2 м. Особенно характерны показатели прироста от точки повреждения, где прирост составил 7 м, что в 1,7 раза выше, чем в прототипе и в 5,8 раза выше, чем в контроле. Эти данные свидетельствуют о его значительном стимулирующем эффекте, при этом препарат обладает избирательным действием, и не оказывает воздействия на хищных клещей, которые питаются тлей. Инсектицид абсолютно безопасен для человека и пчел, его можно применять в период сбора плодов. Так же доказано, что препарат может быть использован для защиты от щитовки практически на всех комнатных растениях.

#### **Рекомендации по применению ИНСЕКТИЦИДА на основе «СЛОКС-эко–Артемия»**

Рабочий раствор готовится из равных частей удобрения в разведении водой 1:100 и однопроцентного калийного мыла. Растения опрыскиваются в общепринятых дозировках, двукратно, с интервалом 3–5 дней. Одним из недостатков этого состава является опасность передозировки калийного мыла, что может вызывать гибель хищных клещей, упоминаемых ранее, поэтому планируется проведение экспериментов по его замене водным раствором (1:50) концентрата универсального средства ЛОКС-эко как нетоксичного вещества, обладающего хорошей пленкообразующей способностью.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ №1

### **Эффективность применения удобрения «СЛОКС-эко–Артемия» на садовых культурах**

#### **Опыты на плодоносящей яблоне**

Вариант	Урожайность			Товарные качества		
	Урожайность, т/га	Прибавка к контролю		Товарные сорта, %		Средняя масса плода, г
		т/га	%	первый	второй	
Без удобрений	27,8	-	-	83,3	16,7	32,9
Артемия	40,2	12,4	44,6	93,5	6,5	42,3
Прибавка к контролю %	44,6			12,2	-61,1	28,6



### Опыты на плодоносящей облепихе

Вариант	Урожайность			Товарные качества	Содержание масла и каротиноидов в плодах		
	Урожайность, т/га	Прибавка к контролю		Средняя масса 100 плодов	Содержание масла, %		Сумма каротиноидов мг%
		т/га	%		на сухой вес	на сырой вес	
Без удобрений	42,3	-	-	65,7	29,8	4	15,2
Артемия	59,5	17,2	40,7	71,1	30	4,1	16,5
Прибавка к контролю %	40,7			8,2	0,7	2,5	8,6

### Выращивание посадочного материала вишни

Вариант	Рост окоренных зеленых черенков								Диаметр штамба и длина корней саженцев				Выход саженцев		
	Высота черенков по срокам измерения, см								Диаметр штамба, см	Отношение к контролю, %	Длина корней, см	Отношение к контролю, %	Получено саженцев, %	Первый разбор	Второй разбор
	12 июл	22 июл	1 авг	11 авг	21 авг	31 авг	10 сен	20 сен							
Без удобрений	13,2	13,3	13,5	13,8	14,2	14,5	14,7	15,2	0,25	-	9,7	-	26,7	6,3	93,7
Артемия	13,6	14,9	16	17,8	19,2	20,7	21	22	0,42	168	11,4	117,5	40	16,7	83,3
Прибавка к контролю, %								44,7	68,0		17,5		49,8	165,1	-11,1

### Выращивание посадочного материала облепихи

Вариант	Рост окоренных зеленых черенков					Диаметр штамба и длина корней саженцев				Выход саженцев		
	Высота черенков по срокам измерения, см					Диаметр штамба, см	Отношение к контролю, %	Длина корней, см	Отношение к контролю, %	Получено саженцев, %	Первый разбор	Второй разбор
	16авг	26авг	05сен	15сен	26сен							
Без удобрений	25,9	26,1	26,6	27,6	28,2	0,48	-	22,5	-	46,7	27,3	72,7
Артемия	25,8	26,5	28,7	30,8	31,6	0,55	114,9	30,9	137,3	65,8	36,4	63,6
Прибавка к контролю, %					12,1	14,6		37,3		40,9	33,3	-12,5

### Опыты на молодых посадках земляники

Вариант	Развитие маточных растений					Количество розеток	
	Состояние растений, балл	Высота растений в ленте, см	Ширина ленты, см	Количество, шт./п.м.		Всего	В том числе укорененных
				рожков	листьев		
Без удобрений	4,4	20,4	36,5	21,3	92,3	24,3	5,3
Артемия	5	25,3	44,1	23,3	109,7	64,3	28,3
Прибавка к контролю, %	13,6	24,0	20,8	9,4	18,9	164,6	434,0

## Опыты на плодоносящих посадках земляники

Вариант	Развитие маточных растений					Количество розеток	
	Состояние растений, балл	Высота растений в ленте, см	Ширина ленты, см	Количество, шт./п.м.		Всего	В том числе укорененных
				рожек	листьев		
Без удобрений	3	21	38	30,7	99,3	31,7	5
Артемия	3,7	22,5	40,1	38,7	109,7	46,3	31,7
Прибавка к контролю, %	23,3	7,1	5,5	26,1	10,5	46,1	534,0

## 5. ЕМКОСТЬ С РАСПЫЛИТЕЛЕМ



Емкость предназначена для поддержания чистоты в доме, офисе и автомобиле, для облегчения ухода за домашними растениями.

Распылитель многократного использования емкостью 500 мл изготовлен из прочного пластика, он максимально удобен и экономичен: снижает расход продукта и экономит Ваши деньги. Интенсивность подачи воды изменяется поворотом головки распылителя: от положения «закрыто» – через режимы мелкодисперсного распыления – до непрерывной струи.

Диаметр горлышка емкости позволяет легко вливать в нее жидкость и обеспечивает простоту разбавления концентрированных средств. Эргономичная конфигурация емкости добавляет удобства при использовании, при этом одна рука у Вас остается свободной, что позволяет тут же протирать или очищать обработанную поверхность.

### Способ применения

1. Перед использованием отвинтите распылитель.
2. Влейте в емкость нужное Вам средство для работы (раствор «ЛОКС-эко», воду).
3. Ровно и плотно закрутите гайку распылителя.
4. Вращением головки распылителя отрегулируйте необходимый режим работы.
5. После завершения работы переведите головку в положение «закрыто».

### Использование распылителя с универсальным средством «ЛОКС-эко»

- Распылителем удобно пользоваться при уходе за стеклянными поверхностями. Для этого разведите готовое средство водой в соотношении 1:10, при помощи распылителя нанесите полученный раствор на обрабатываемую поверхность, протрите салфеткой.

- Универсальное средство применяется в готовом виде при полировке мебели, пластиковых деталей салона автомобиля. Грязные поверхности перед полировкой необходимо отмыть ЛОКСом.

- Бампер и лобовая часть автомобиля легко отмываются летом от саранчи и мошек, если предварительно эти поверхности обработать ЛОКСом, в том числе при помощи распылителя.

- При уходе за кухонной мебелью, сантехникой средство разводится водой в соотношении 1:3.

- Распылитель удобен при утюжке белья, чистке кафельной плитки, пластиковых покрытий и других работ, в том числе на дачных участках для ухода за растениями.

Емкость с распылителем можно рекомендовать в качестве подарка для предприятий и организаций, где проходит большое количество посетителей – для парикмахерских, администрации и т. д., так как идеально подходит для имиджевой рекламы Компании АРГО; одновременно она может служить хорошим подспорьем при использовании нашей продукции.

## **Полезные советы по уходу за комнатными растениями и рассадой**

Для хорошего развития и роста большинству комнатных растений необходим свежий, чистый и не слишком сухой воздух. Требования растений к влажности воздуха связаны с их происхождением и весьма разнообразны. Относительная влажность воздуха, благоприятная для человека, животных и растений составляет от 60 до 70 %. Обычно проблемы возникают зимой, во время отопительного сезона. Воздух в отапливаемых помещениях отличается сухостью и нередко достигает относительной влажности 40–50 %.

Сухость воздуха может привести к скручиванию листьев. При таких показателях влажность воздуха нужно обязательно повышать искусственным путем, и это легко сделать при помощи распыления воды в помещении. Благоприятное воздействие на цветы оказывает их регулярное опрыскивание, имитирующее росу. Старайтесь опрыскать растение со всех сторон, но избегайте делать это, когда на растение попадают прямые солнечные лучи. Опрыскивание не только временно увеличивает влажность воздуха; в жаркую солнечную погоду оно спасает растение от перегрева, защищает от заражения паутиным клещом и очищает листья от пыли. Ни одно растение не застраховано от болезней и вредителей, но при правильном уходе они, как правило, не болеют.

### **Правила опрыскивания**

1. Использовать мягкую воду (можно отфильтрованную через фильтр АРГО).
2. Не орошать растения, находящиеся на солнце.
3. Растения с особо чувствительными листьями (бегонии, стрептокарпусы, глоссины, мимозы и др.) нельзя опрыскивать: следует с помощью распылителя увлажнять пространство вокруг них.

### **Меры профилактики возникновения болезней у комнатных растений**

1. Регулярно удаляйте высохшие, сгнившие, больные листья и цветы.
2. Периодически разрыхляйте поверхность земляного кома, чтобы избежать заселения мхами и водорослями.
3. Заройте в землю цветочного горшка один очищенный зубчик чеснока. Это предотвратит появление грибковых заболеваний.
4. Регулярно опрыскивайте растения, поскольку благодаря высокой влажности снижается риск заселения растений такими вредителями, как паутиные клещи, щитовки, тля.

Примерно один раз в три месяца обрабатывайте растения средством «СЛОКС-эко против вредителей растений». Входящие в его состав специально подобранные натуральные компоненты, в т.ч. пихтовое масло, забивают дыхательные органы насекомых, разрушают их защитный восковый слой и обладают отпугивающим действием.

## **6. БОГАТЫЙ УРОЖАЙ – ЭТО ПРОСТО, НУЖНО ТОЛЬКО ЗНАТЬ ПРОДУКЦИЮ, ПРЕДСТАВЛЕННУЮ В КОМПАНИИ АРГО ДЛЯ САДОВОДОВ, И ГРАМОТНО ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ.**

Получив предложение написать статью на тему, какая продукция должна быть у каждого дачника в дачный сезон, я всерьез задумался. С одной стороны все просто – 90 % нашей продукции предназначено для дачников и владельцев домов. А с другой стороны – ведь невозможно вместить всю информацию в рамки этой статьи, поэтому давайте попробуем составить свой календарь применения продукции под торговой маркой «СЛОКС-эко», но сначала немного «азбуки».

**Высококонцентрированные органические удобрения серии СЛОКС-эко** представляют собой вытяжку из конского навоза с добавлением природных компонентов. Основа изготовлена методом анаэробной микробиологической ферментации и поэтому не содержит семян сорняков, патогенной микрофлоры и запаха, присущих навозу, который многие покупают для подкормки растений.

**Удобрение для внекорневой подкормки, хитозановый стимулятор роста «СЛОКС-эко–Артемия»**, по выражению ученых, является «природным доктором» растений. При предпосевной обработке семян препятствует болезням, подкормки в период вегетации повышают урожайность, до двух недель сокращают сроки созревания урожая. При этом Артемия не прямо подавляет фитопатогены, а активизирует естественный потенциал растительной ткани. Натуральный хитозан содержит полисахариды особой природы, которые мобилизуют защитную систему растений, позволяя им противостоять таким болезням, как фитофтороз, мучнистая роса, корневые гнили и стрессовым ситуациям, а это засуха, заморозки, пересадки. Применяется в микродозах. Разведенный препарат должен быть использован в течение суток.

**СЛОКС-эко для растений** (ранее назывался против вредителей) содержит экстракты растений и действует против большого спектра вредителей, таких как тля, щитовка, паутинный клещ, белокрылка, садовые муравьи и т.д.

**Емкость с распылителем** – это имиджевый продукт, и, надо заметить, очень удобный для ухода за цветами, рассадой и обработки растений на даче.

Ну, а теперь наш календарь!

### **Февраль–май – посев и выращивание рассады.**

1. Пролейте подготовленную землю органическим удобрением **«СЛОКС-эко для подкормки растений и защиты от вредителей»** (код 2709) в разведении 0,5 крышки (30 мл) на 1,5 литра воды до протекания в поддон. Это напитает ее натуральной органикой, содержащей все необходимые элементы для полноценного питания будущей рассады в легко усваиваемой растениями форме, а за счет присутствия в вытяжке из конского навоза таких природных компонентов, как масло пихты и экстракт полыни горькой, Вы избавитесь от вредителей, обитающих в прикорневом коме земли.

2. Замочите семена или др. посадочный материал в **хитозановом стимуляторе роста растений «СЛОКС-эко–Артемия»** (код 2713) на 24–48 часов в рабочем растворе 1 мл на 4 л воды

(1:4000) Препарат способствует увеличению всхожести и энергии прорастания семян. По многочисленным отзывам аргонавтов, это обеспечивает всхожесть семян даже двух-трехгодичной давности и существенно сокращает время прорастания. Кроме того, при предпосевной обработке семян и посадочного материала препарат проявляет инсектицидные и фунгицидные свойства.

3. Для цветочных культур с очень мелкими семенами, где невозможно их замачивание, полейте почву рабочим раствором Артемии и посейте семена, не закапывая их в почву. Посевы прикройте стеклом или полиэтиленом. Опрыскивайте Артемией регулярно до появления всходов, а затем 1 раз в 2 недели. Первую внекорневую подкормку «СЛОКС-эко–Артемией» после появления всходов желательно совместить с корневой подкормкой «Комплексным удобрением», т.к. Артемия стимулирует не только иммунитет растений, но и увеличивает вынос питательных элементов из почвы.

4. Подкормка 1 раз в 2 недели *Комплексным удобрением* (код 2711) и *Удобрением для корневой системы* (код 2710) серии СЛОКС-эко в разведении 0,5 крышки (30 мл) на 1,5 литра воды, обеспечит полноценное питание растений и их активный рост, а так же хорошее формирование корневой системы и максимальное усвоение необходимых веществ. «СЛОКС-эко–Артемия» и «СЛОКС-эко для укрепления корневой системы» обязательно применяют сразу после пикировки или высадки рассады, при посадке саженцев, т.к. содержащиеся в составе природные добавки в виде йода, касторового масла и витамина В1 заживляют поврежденные корешки, стимулируют развитие корневой системы растений, а «СЛОКС-эко–Артемия» снимает стресс, связанный с пересадкой.

5. Для профилактики от появления вредителей необходимо один раз в месяц опрыскивать рассаду препаратом «СЛОКС-эко для растений» (коды 2703, 2712), содержащим только натуральные фитоконпоненты. На многолетниках, непосредственно в саду, первую обработку лучше проводить весной перед распусканием листьев, т. к. профилактика всегда эффективнее и экономичнее, чем лечение болезни. Ну, а в случае появления вредителей в летний период времени, тут уже как говорится: «сам бог велел».

6. В случае угрозы заморозков желательно обработать до и после все неукрытые растения «СЛОКС-эко–Артемией», чтобы простимулировать их иммунитет.

### **Май-август**

1. Один раз в 15–20 дней подкормки растений вытяжками из конского навоза, применяя поочередно разные виды. *СЛОКС-эко для подкормки и защиты от вредителей* более эффективен для выращивания корнеплодов, лука и клубники, т.к. дополнительно защищает от долгоносика, личинок луковой и морковной мухи, червецов, проволочника и т.д.

*СЛОКС-эко для подкормки и укрепления корней* желательно применять на стадии высадки и роста рассады. Рабочим раствором препарата, приготовленным в разведении один колпачок на литр воды, опрыскиваются цветущие растения для укрепления и стимулирования образования завязи.

*СЛОКС-эко для комплексной подкормки* является прекрасным удобрением в течение всего периода вегетации, но так же надо не забывать использовать его для подкормки многолетников после сбора урожая, чтобы растения набрались сил и хорошо подготовились к зиме.

2. Для внекорневой подкормки «СЛОКС-эко – Артемия» применяется в разведении 1 к 10000 или 1 мл на 10 литров воды с интервалом 20 дней. Особенно эффективность обработок возрастает в засушливый период (например, аномальная жара в европейской части континента в 2010 году), так как за счет высокой поверхностной активности липидов, содержащихся в удобрении, после обработки сокращается объем испаряемой с листов влаги. Так же существенно продлеваются сроки плодоношения, и для аргонавтов, применяющих «СЛОКС-эко – Артемию», регулярный сбор урожая огурцов открытого грунта в конце сентября уже не является чем-то необычным.

Всё вышеперечисленное относится к работе на земле и отнюдь не ограничивается этим списком, так как у моих коллег – изготовителей продукции, тоже есть замечательные продукты, имеющие большой авторитет у аргонавтов. Дача тоже состоит не только из земельного участка. После работы хочется отдохнуть в чистоте и уюте, а создать их поможет универсальное средство «ЛОКС-эко», позволяющее и уборку провести, и пятна от ягод и зелени удалить, и еще много чего. Подробнейшим образом с результатами применения и исследований нашей продукции можно ознакомиться на сайте: [www.loks-eco.ru](http://www.loks-eco.ru) или в *Сборнике материалов по продукции ООО «Алтом-Консульт»* (код 9826).

В этой статье я умышленно не привел ни одного примера и предлагаю читателям, открывшим для себя что-то новое, поинтересоваться у друзей-аргонавтов результатами применения, а когда появятся свои результаты – сообщить их на электронный адрес: [loks-eco@mail.ru](mailto:loks-eco@mail.ru) и ни в коем случае не скрывать их от окружающих. Это поможет Вам не только получать богатые урожаи, но и делать доброе дело и увеличивать свои доходы!

Добра Вам, удачи, благополучия и естественно богатых урожаев.

Ю. С. Ряполов – генеральный директор ООО «Алтом-Консульт»

## **7. ВРЕДИТЕЛИ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ И БОРЬБА С НИМИ**

Продолжая предыдущую тему о выращивании здоровой рассады и цветов, следует подробно поговорить о вредителях комнатных и оранжерейных растений, а так же мерах борьбы с ними.

Наш препарат «СЛОКС-ЭКО ДЛЯ РАСТЕНИЙ» успешно защищает оранжерейные и комнатные растения от тлей, паутинного клеща, щитовок, ложнощитовок, червецов и других вредителей способом опрыскивания и одновременным поливом корневой системы

«ОРГАНИЧЕСКИМ УДОБРЕНИЕМ ДЛЯ ПОДКОРМКИ И ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ». Орошать средством нужно все части растения, в т.ч. листья с наружной и внутренней сторон.

С какими же вредителями чаще всего приходится сталкиваться и как уберечь растения от них?

Щитовка – мелкие сосущие насекомые, часто напоминают маленькую черепашку желтого, иногда красно-коричневого цвета. Подвижны они только в стадии личинок, а затем плотно прикрепляются к эпидермису молодых листьев и побегов, что значительно затрудняет борьбу с ними. Поэтому нужно не только опрыскивать растения, но и протирать их, воспользовавшись ватным тампоном, смоченным препаратом – этот способ более эффективный.

Некоторые агронавты рекомендуют в сложных случаях после обработки укрывать растения целлофаном на 20-30 минут.

Паутинный клещ. Фактически это паукообразное. У клеща восемь ног и он плетет паутину. Большинство клещей коричневатого-красного цвета, очень мелкие, однако из-за появления в массовых количествах результаты их разрушительной работы на растениях хорошо заметны. Поселяется в основном на листьях: больше его бывает с нижней стороны. Клещ высасывает соки, поэтому листья сильно истощаются, приобретают вначале бледный крапчатый вид, затем желтеют и осыпаются. Необходимо опрыскивать и протирать препаратом «СЛОКС-ЭКО ДЛЯ РАСТЕНИЙ» листья со всех сторон. Для профилактики регулярно опрыскивать слегка теплой водой, используя «ЕМКОСТЬ С РАСПЫЛИТЕЛЕМ» и периодически обрабатывать упоминаемым выше препаратом.

Тля. Насекомое длиной 2-3мм. Массами скапливается на листьях и зеленых побегах растений. Размножается тля очень быстро. Высасывает соки из растений, часто сильно деформируя листья и побеги, снижая их прирост, что приводит к преждевременной гибели растений. Обрабатывать средством «СЛОКС-ЭКО ДЛЯ РАСТЕНИЙ» путем опрыскивания. Тлю по растениям разносят муравьи, поэтому одновременно нужно вести борьбу с ними. Можно применить безопасный органический биоинсектицидный препарат на основе «ХИТОЗАНОВОГО СТИМУЛЯТОРА РОСТА «СЛОКС-ЭКО – АРТЕМИЯ», изготовление которого описано на страницах настоящего сборника.

Комарики - сциариды. Этих очень мелких черных мушек гораздо проще заметить во время их перемещения. Известны они стали сравнительно недавно, что, возможно, связано с использованием субстратов на основе торфа, комарики откладывают в него яйца. Вылупившиеся из них мелкие белые червеобразные личинки начинают пожирать все, что только подвернется, особенно молодые сочные корешки у растений. Чтобы предупредить распространение комариков-сциаридов, не следует допускать длительного увлажнения субстрата. Поливать нужно малыми количествами воды, но чаще. Бороться с этими насекомыми сложно, но проливая землю «ОРГАНИЧЕСКИМ УДОБРЕНИЕМ ДЛЯ ПОДКОРМКИ И ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ» можно добиться положительного результата..

Уверены, что, используя наши препараты, Вы вырастите свои растения здоровыми и цветущими.

## **8. РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ С ПРОДУКЦИЕЙ ООО «АЛТОМ-КОНСУЛЬТ» В РАМКАХ КОМПАНИИ АРГО**

Главным в системе работы Российского потребительского общества АРГО является создание структуры потребителей, поэтому для более плодотворной работы с нашей продукцией мы предлагаем Вам использовать дополнительные материалы, реализуемые в Информационных центрах Компании или изготовленными под Ваш заказ.

**1. РЕКЛАМНЫЙ ПЛАКАТ «СЛОКС-эко – УДОБРЕНИЯ ДЛЯ РАСТЕНИЙ»** полезен для продвижения продукции через обычную торговлю, либо для презентаций садоводам (код 9047).

**2.** В яркой иллюстрированной **ЛИСТОВКЕ ПО ПРОДУКЦИИ ООО «АЛТОМ-КОНСУЛЬТ»** можно почерпнуть общие сведения о продукции, чтобы заинтересовать потребителя (код 9827).

**3.** В наличии имеются **ДИСКИ** с материалами в электронном виде по всей продукции ООО «Алтом-Консульт», в т.ч. **ВИДЕОФИЛЬМ (DVD)** о ЛОКСе продолжительностью 1 час 10 минут.

**4. Материалы в журналах «Вестник АРГО»**

**СТАТЬИ «ШКОЛА ЧИСТОТЫ ОТ ООО «АЛТОМ-КОНСУЛЬТ» УРОК №1, № 2»** (журналы № 2, № 3, 2007 г.). В них Вы узнаете о различных областях применения нашей продукции, о том, как создать уют и комфорт в доме, офисе, автомобиле, научитесь экономить семейный бюджет.

**5. ПЛАКАТ «СЛОКС-эко – АССОЦИАЦИЯ ЧИСТОТЫ».** Под заказ можем изготовить цветные плакаты на баннерной ткани размером 120\*80 см, 60\*40 см. Советуем повесить в Информационном центре на видное место. Обычный результат – резкое увеличение продаж продукции.

**6.** Предлагаем проведение лекций при помощи скайпа (Skype). Дату и время можно согласовать по тел. (8-385-2) 36-94-67 или сделать заявку на e-mail: [loks-eco@mail.ru](mailto:loks-eco@mail.ru), skype: гуароловууриу

**7. Тексты рекламных ЛИСТОВОК и СТАТЕЙ** Вы можете взять на сайте: [www.loks-eco.ru](http://www.loks-eco.ru), размножить, чтобы использовать для раздачи потребителям в качестве информации о нашей продукции. Советуем отдавать листовки только со своими координатами. Также **на сайте ООО «Алтом-Консульт»** [www.loks-eco.ru](http://www.loks-eco.ru) Вы можете ознакомиться с различными официальными документами и творчеством аргонавтов.

Вопросы и предложения будем рады получить на электронный адрес: [loks-eco@mail.ru](mailto:loks-eco@mail.ru).

Дополнительную информацию о приобретении продукции можно получить на сайте [www.rpo.ru](http://www.rpo.ru) или у консультанта потребительского общества АРГО \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_