Филиал МБОУ Усадской средней общеобразовательной школы Высокогорского муниципального района Республики Татарстан –«Чернышевская основная общеобразовательная школа Высокогорского муниципального района Республики Татарстан»

**ПРОЕКТНАЯ РАБОТА**

**«Организация личного подсобного хозяйства: технико- экономические особенности разведения нутрий»**

Выполнила:

ученица 9 класса

Митряева Вилена

Руководитель:

учитель биологии

I-квалификационной категории

Митряева Елена Николаевна

Чернышевка 2014 год

**Содержание:**

1. **Введение.**

**Актуальность выбора проблемы …………………..- 3 стр.**

**Цель и задачи ………………………………………….- 4 стр.**

1. **Основная часть:**

**Этапы развития личного подсобного хозяйства …- 5 стр.**

**Основные преимущества разведения нутрий……..- 5 стр.**

**Требования к помещению и содержанию нутрий…- 6 стр.**

**Специфика разведения нутрий………………………- 7-8 стр.**

**План реализации продукции…………………………- 9 стр.**

**Показатели рентабельности и окупаемости продукции-9-10 стр.**

1. **Заключение.**

**Выводы. Предложения………….................................... – 11 стр.**

1. **Список литературы. …………………………………………….– 12 стр.**

**Актуальность проблемы.**

В условиях реформирования аграрных отношений, распада колхозно-совхозного производства, длительности и сложности процесса становления новых форм хозяйствования в агропромышленном комплексе, значительно возрастает роль личного подсобного хозяйства. Это наиболее гибкая, достаточно устойчивая организационно-правовая форма в производстве сельскохозяйственной продукции.

В настоящее время личные подсобные хозяйства являются одним из главных источников доходов населения, обеспечения продуктами питания и одной из сфер организации труда в условиях безработицы. Доходы от продаж излишков сельскохозяйственной продукции составляют заметную долю бюджета сельских семей, личные подсобные хозяйства способствуют сохранению сельского образа жизни, являются часто единственным местом занятости для сельских безработных.

Решение проблем личных подсобных хозяйств, становится сегодня неотложным, поскольку сохраняется тенденция снижения производства сельскохозяйственной продукции в России и прямые методы государственного регулирования аграрного сектора не изменили положения дел к лучшему. В связи с этим, рассмотрение места личного подсобного хозяйства в системе аграрного производства, его роли в становлении семейной фермы является научной проблемой, требующей теоретической и практической разработки.

Личные подсобные хозяйства сегодня носят больше потребительский характер, поскольку направлены в основном на удовлетворение продовольственных потребностей внутри семьи.

В 80 –е годы мои дедушка и бабушка по папиной линии уже занимались разведением этого удивительного зверька. Можно сказать, что опыт разведения и ухода за нутриями имеется у моего папы.

Бизнес, основанный на разведении нутрий, вполне рискует стать прибыльным при условии разумного подхода к делу, предварительного подсчета затрат на обустройство фермы, первоначального запаса кормов и непосредственно приобретения самих нутрий с обеспечением им благополучного размещения.

До реализации проекта необходимо просчитать показатели рентабельности и окупаемости бизнеса, провести анализ экономической ситуации в регионе планируемого развития бизнеса. Также просчитать возможности возникающих рисков, и обозначить пути их предотвращения либо снижения. Большое значение играет предварительное ознакомление с повадками и особенностями содержания нутрий (включая методику установления из рациона, режима питания и обустройства среды содержания), опытом и советами по содержанию животных других разводчиков .

**Основная цель моего проекта**:

**Организовать личное подсобное хозяйство по разведению нутрий.**

**Задачи:**

1. Изучить этапы развития личного подсобного хозяйства.
2. Изучить требования к помещению и оборудованию.
3. Изучить специфику разведения нутрий.
4. Разработать план реализации продукции.
5. Просчитать показатели рентабельности и окупаемости продукции.

**Этапы развития личного подсобного хозяйства:**

1. Подбор и определение места размещения строения для содержания нутрий .
2. Согласование проекта и получение субсидий на ведение личного подсобного хозяйства.
3. Возведение строения для содержания нутрий.
4. Установка клеток для животных.
5. Благоустройство территории, сопровождающееся рытьем водоема и установкой загона для прогулок

**Основные преимущества разведения нутрий.**

* эти животные довольно неприхотливые, для их разведения не требуется особых условий и специальных навыков;
* план питания включает в себя зерновые культуры, травы и растения, вследствие этого кормление питомцев достаточно дешево обходится владельцам;
* зверьки мало подвержены болезням, в отличие, например, от кроликов;
* высокая плодовитость и качественный мех, имеющий разнообразные расцветки (немного схожий с мехом лисы и норки);
* животные очень быстро растут и приобретают необходимую величину для дальнейшей реализации (продажи мяса и шкурок).

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/4/4d/Myocastor_coypus_-_Biberratte_Albino.jpg/250px-Myocastor_coypus_-_Biberratte_Albino.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768-lt-424&text=%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=8&lr=43&rpt=simage&pin=1)

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://mediasubs.ru/group/uploads/do/domashnie-pitomtsyi/image2/0NmVmLWIw.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768-lt-424&text=%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=12&lr=43&rpt=simage&pin=1)

**Требования к помещению и содержанию нутрий:**

Клетки для содержания нутрий лучше всего построить в помещении, так как этого зверька необходимо содержать при температуре 15 0 С. Помещение можно выбрать деревянное, хорошо проветриваемое, сухое.



Для содержания нутрий используются специальные жилища, состоящие из двух частей – выгульно-кормовой площадки с бассейном и домиком-клеткой. Ширина домика для беременных и лактирующих маток составляет 60 см, высота – 80 см, а длина – 120 см. Молодняк содержится группой по 10-15 животных, для которых нужно будет 2-3 таких же жилища, как для маток. При проектировании выгульно-кормовой площадки на каждое животное должно приходиться по 20-25 кв. см.

Домики, как правило, делают глухими с откидывающимися дверками и сообщающимися с площадкой лазами размером 25 на 25 см. Так как нутрии – грызуны, деревянные стены домиков с внутренней стороны обивают металлической сеткой, чтобы животные не погрызли их. Стены не рекомендуется делать слишком высокими. Хотя нутрии любят залезать по стенам, но они не очень ловкие. Падение с большей высоты может привести к травмам. Если клетки-домики предполагается делать одноярусными, но верхняя часть закрывается сеткой, иначе животные могут вылезти из них.

Пол выгульной площадки бетонируют под небольшим уклоном и оборудуют бассейном-поилкой. Это весьма простая конструкция, представляющая собой желоб в бетоне или вмонтированную в пол разрезанную вдоль металлическую трубу диаметром от 40 см. Впрочем, можно обойтись и обычной плоской ванночкой или простым корытом.

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://agro-ukraine.com/imgs/board/2/172432-2.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685378481&viewport=wide&p=1&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=55&rpt=simage&lr=43&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://img06.slando.ua/images_slandocomua/71485569_1_644x461_kletki-dlya-nutriy-ondatry-bobra-mukachevo.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=2&lr=43&rpt=simage&pin=1)

**Особенности содержания:**

* в клетку с грызунами обязательно ставят емкость с водой или оборудуют небольшой водоем, где они могут плавать;
* дно клетки необходимо оснастить сетчатым выгулом и уложить подстилку;
* можно установить несколько небольших бассейнов, чтобы вода в них поступала чистая, а грязная самопроизвольно выливалась через другое отверстие;
* зимой нутрий часто лишают плавания, но тогда они могут лишиться естественной среды обитания и рефлекс расчесывания волос у них притупится;
* также если нутрия не будет плавать, она начнет быстрее набирать массу, а ее плодовитость снизится, что впоследствии

**Специфика разведения нутрий.**

**Особенности кормления.**

Нутрии относятся к одомашненным болотным бобрам, а популярность их разведения объясняется красивым и довольно прочным мехом, а также вкусным диетическим мясом.

Нутрии входят в класс травоядных животных, поэтому основную долю их рациона питания составляют растения, преимущественно произрастающие возле водных объектов. В первую очередь животные употребляют в пищу стебли, корневища и листья водных растений, по причине чего их прокорм не требует особых затрат. Также в режиме питания одомашненных нутрий могут присутствовать специальные растительные корма различные овощи. Взрослая особь за день съедает около 1,5 растительного корма.

Нутриеводство не требует особой тщательности в уходе за данными животными, так как они неприхотливы, обладают высокой плодовитостью и невосприимчивостью к различным заболеваниям.

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://newsimg.bbc.co.uk/media/images/40687000/jpg/_40687493_waterrat.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685378481&viewport=wide&p=1&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=33&rpt=simage&lr=43&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://usadba2012.com/wp-content/uploads/2013/04/Kletochnoe_soderzhanie_nutriy.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=29&lr=43&rpt=simage&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://video.contragents.ru/vi/Rg-lGeLh504/default.jpg/cache/2/0/d/1/8/rrrrrrrrrjor-rsssrjor-rrrrrsrrrsr-3.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685513816&viewport=wide&p=3&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=104&rpt=simage&lr=43&pin=1)

В ежедневном рационе водоплавающих грызунов должны присутствовать такие корма:

* зерно (можно заменить рожью или ячменем);
* подсолнечник (или жмых);
* соль;
* мука рыбная;
* мел кормовой;
* трава или сено.

Чтобы корм хорошо усваивался, его запаривают (зерно или ячмень) в горячей воде на ночь в зимнее время, а в летнее заливают подсоленной водой и оставляют на пять часов.

Нутрии едят в течение дня понемногу, поэтому давать им корм можно вволю, но следует следить, чтобы он не закисал. Новый вид корма рекомендуется вводить постепенно. При двукратном кормлении утром им дают концентраты, а вечером сочные и грубые корма, а при трехкратном - утром и вечером скармливают по 50 % суточной нормы концентратов, а днем траву или корнеплоды.

**Особенности размножения.**

Немало важную роль в разведении нутрий играет половое созревание и плодовитость нутрий.

У нутрий не выражена сезонность размножения — они способны размножаться в течение всего года. Если самцы постоянно активны и могут покрывать самку в любое время года, то у самок половая активность проявляется периодически — в среднем через 25-30 дней. Половая охота у ощенившейся самки бывает через 1-3 дня после родов. Спаривание у нутрий происходит без скрещивания, 4-6 раз с небольшими интервалами, продолжительность каждого коитуса — 20-40 секунд. Беременность продолжается 127-137 дней; роды обычно протекают ночью и продолжаются 3-4 часа. В помете чаще бывает 4-6 детенышей, а иногда— 10 и более (до 17). При правильном кормлении и содержании самки приносят два помета в год, но можно получить три помета за 13 месяцев.

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://www.webecoist.momtastic.com/assets/uploads/2013/06/Sustainable-Food-Invasive-Species.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=24&lr=43&rpt=simage&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://img26.slando.ua/images_slandocomua/86004261_1_261x203_nutrii-dnepropetrovsk-kupit-nutriy-dnepropetrovsk.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685378481&viewport=wide&p=1&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=59&rpt=simage&lr=43&pin=1)

**План реализации продукции.**

Так как продукты производства фермы по разведению нутрий достаточно специфичны, необходимо разработать и наладить рынок сбыта для продукции хозяйства. Договора на поставку мясных продуктов производства могут быть заключены с крупными торговыми точками и ресторанами специализированного питания. Мех нутрий может поставляться в производство верхней одежды и обуви для частных специалистов либо ателье.

Договора на поставку продуктов разведения нутрий могут быть заключены напрямую, либо осуществляться через посредников.

Можно заниматься продажей детенышей на рынке самому или через посредников.

[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://ladys-sekret.ru/uploads/images/lsgallery/d/2/2/d22823bd6c8b34ec1e25b2c36e2b8217.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685537243&viewport=wide&p=5&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=178&rpt=simage&lr=43&pin=1)[](http://yandex.ru/images/search?source=wiz&img_url=http://www.proza.ru/pics/2011/07/27/1353.jpg&uinfo=sw-1821-sh-1024-ww-1799-wh-897-pd-0.75-wp-16x9_1366x768&_=1416685537243&viewport=wide&p=5&text=%D0%BA%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=165&rpt=simage&lr=43&pin=1)

**Показатели рентабельности и окупаемости продукции.**

**Первоначальные расходы для реализации проекта:**

Так как мы живем в своем доме, и приусадебные постройки у нас уже имеются, то сарай строить не нужно. Нам придется потратиться:

* строительство домиков – примерно 30 000, при условии, если их мы построим сами, а эти деньги потратим на материал.
* приобретение пары нутрий- 3 200 рублей
* корма – 10 000

**Итого расходы составляют- 43 200 рублей**

**Окупаемость проекта:**

Самка производит потомство один раз в 2 месяца численностью от 10 до 15 детенышей. Когда приплод достигает 6-ти месячного возраста, их забивают.

Я исхожу из расчетов, с первого приплода (через два месяца) на реализацию пойдет примерно 10 щенков, еще одну пару я оставлю для разведения. Итого через 6 месяцев реализация 10 щенков, через 8 месяцев еще 24.

* Стоимость одной тушки весом около 2 кг 350 рублей за килограмм- 700 рублей . 34 \*700 = 23.800 рублей
* Цена на мех животных в зависимости от качества и оттенка колеблется в пределах 480- 640 рублей . 34 \* 550= 18 700 рублей

**Итого: 42 500 рублей**

С учетом такого течения дел срок окупаемости бизнеса наступит примерно через 8 месяцев.

Для увеличения рентабельности бизнеса по выращиванию нутрий необходимо освоить базовый план по технологии выделки шкурок. В дальнейшем можно будет продавать полученный мех в готовом виде напрямую закупщикам меха, составив типовой договор. Это будет намного выгоднее для бизнеса.

**Вывод:**

Бизнес на нутриях - перспективное, развивающееся направление в сфере предпринимательской деятельности. Не требует крупных финансовых вложений и приносит вполне стабильную выручку. Грамотно составленный бизнес-план по выращиванию нутрий является основополагающим этапом для создания прибыльного и высокоэффективного бизнеса.

**Используемые источники.**

1. Ханников А., Мельников И. «Разведение и выращивание нутрий»
2. Конституция РоссийскойФедирации
3. Новиков М.В., Бронникова Т.С. Разработка бизнес- плана проекта. Учебное пособие. Издание второе дополненное. Таганрог ТРТУ, 2001.
4. Соколов В. Е. Систематика млекопитающих.
5. [fermhelp.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?from=yandex.ru%3Byandsearch%3Bweb%3B%3B&text=&etext=516.XrZ2ivnU1zGCzIoWuECdGMybkaJkNt--POjj0n6CXbs4IaqfY4b_fpxIr7t0i1GwFTELn-kIMWhyQI5qRXnqD63iOInusQNe2ZaQc_TfiivlP35zlWL6QnuityC8tq9Wgj9bE4RspDc-HP5hu81iC3IxWG_AXUnj4nHAJx10CejG97SsR-NT3Ms63Dbw8vwnUkJTbSQbBnbAm1w9IJWbioD77ZgJVrHwAMBRT77Wd961jFzriVlZHaTmtkAFTCkZHGpScyg9vAi-1yeKeNOxj6F571JxDjPjuRSPr1XTLL8MiS8ggwfBIKk_j-tDKicpg7ozYEpycXx6hQhUC7PFMknW5JiDoPy4wvp1yFaMMeGW_hAATFmzyBBJ32B2eL3j2MdW3jBQBNBSa0ypjzZvL7jq-nv6-2NO2MnRdDzJXuU.fec5d7d70d16039a35d0f5fc938a5940a0b355e4&uuid=&state=AiuY0DBWFJ4ePaEse6rgeKdnI0e4oXuRYo0IEhrXr7wt19SiAlQ79qNpplvk7L__NCU3TpK2ANu77jP9gcR_SZIAq2Z9RVNljLCn3ciKqkoXQUbP6u9yAJySAapY0DmTdTsFenPL3YFj_x5dY9Q29v9nIoYdpansBkNTVC9cKvr2B3Wefr7TSC-Y0QNzIlcV2f61M-jYmc1GgbfjEdao82uSWFfUyq2F1jrkavM7hLyDt6U3pjbgr2yMc-XPVsNPFoXGnJewUlNx76Rwl2zBMg&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1Ldmtxc2w0X0VIaGxra0VCR2FubWpmdFFGV0pMSlBkRTdVNG55QzBBSEtuQkttd2huQ25mMWZKSDdWUUl3b2s3WUZIZldBbWV1cjRqRnBY&b64e=2&sign=c78b27d2f8a0cf7e727ba741bcb4c0b2&keyno=0&l10n=ru&cts=1416689604306&mc=6.26432483374602)›[soderzhanie-**nutrii**](http://fermhelp.ru/soderzhanie-nutrii)
6. [ktovdele.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?from=yandex.ru%3Byandsearch%3Bweb%3B%3B&text=&etext=516.hgJbl5EqmllAm47VacR7nPEkMqlHBetrcDhf15AjEu69otXoI5wju3fSh1KzSRhqThXCURA6gf1CvTNvdkYyVsUDF1kuMSyzCUKMUtnPcAs-cdewmiqICNDAVbq2FjFr2AVvZ17qsOjk6uuB4nzFPBEUdMTkL7tGgZnkiprf8qO6lH8nrZtkbFzi8asWjh8noiZcX50ffCPleh5lUPJkHLTYc9I_IUarpnovDEidGDn5laiZjKziPvE6bbDS84_1BfJtchzXIyTw83z9qyzb29_AwIVinNuRirK4QZtnDUXg8jEXjHFZDUoVChKt7em7Q_hDggEDNmorJiAXGZ0Rq5fQgTJzd4KPd5c7PTwTGBAxyqVFnnhkv36iSKtFsKPfrq7mi3AqHpq9XmNbMURWDC1nJaHxgYwn-nvcuVQ_AFA.5e4c15afba86db170aafbbf43bba802ba72c9c36&uuid=&state=AiuY0DBWFJ4ePaEse6rgeKdnI0e4oXuRYo0IEhrXr7wuW4NtZ-NwkX8sBHxJldSQmm0qntOQa2smyN_3qO0U-Mh9uBhHzTrahIj2Il5eLJ_VPZ4BDmf2nXVNRN7I35mc3UJ8MVpv-_ao8h3TuzZNVRG_pbEIyNaMRVe6k3qkQZUt9xdjeadtx_WnyrdYqBWhYBiEWEWnj4ItEe_sh7rzk4kskRoISlVyzGnfcdVDxbtKeZaHZ4FjihHfxr9cwZ2Mfpk4Z-iLiO9WWdbRFHTzLw&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxdUxzRk9faUs4Wi0wTFdHazlVSmJ0QkJEdUFoNEpZbnUwWklRMzBQRmg4WmtITnNFSXl0OTctWHJ1OHhNYTgzbHJQU045LTVpUWE4&b64e=2&sign=7f5ece046d3c075c83260b9956c5770e&keyno=0&l10n=ru&cts=1416689655809&mc=6.359841612355914)›[razvedenie-**nutrij**-kak-biznes.html](http://ktovdele.ru/razvedenie-nutrij-kak-biznes.html)