



Всем, кто любит природу и оберегает ее богатства

# ОХОТА И РЫБАЛКА

Всеукраинская газета

№ 4 (174), АПРЕЛЬ 2016 г.

- Свинец. Факты
- Право на оружие
- Ремонт МР-153
- 6,5x54 Маузер
- Нерест-2016

Продолжается  
подписка!  
Индекс 95967



**Röbber TITAN 6 STANDARD**

Точність. Надійність. Професіоналізм.

**ІБІС**

<b>м. Київ:</b> буль. Дружби Народів, 7 тел.: 0 (44) 528 37 82	<b>буль. П'яти Українців, 16</b> тел.: 0 (44) 289 59 80	<b>вул. Морозівський, 20</b> тел.: 0 (44) 503 77 52	<b>вул. Топошанка, 19</b> тел.: 0 (44) 414 54 92	<b>вул. Нестеровський, 7/9</b> тел.: 0 (44) 272 43 13	<b>вул. І. Вільхова, 27</b> тел.: 0 (44) 405 71 70	<b>вул. І. Мей, Паролянка, 36</b> тел.: 0 (56) 371 96 99	<b>м. Дніпропетровськ:</b> вул. Б. Архипівська, 63 тел.: 0 (482) 34 57 13	<b>м. Одеса:</b> вул. Б. Архипівська, 63 тел.: 0 (482) 34 57 13
--	--	--	---	--	---	---	---	---

Інтернет-магазин: [www.ibis.net.ua/ibis](http://www.ibis.net.ua/ibis) • Оптовий продаж: тел.: 0 (44) 529 95 22, факс: 0 (44) 529 70 40



online-подписка газеты на сайте: [www.hunt-fish.com.ua](http://www.hunt-fish.com.ua)





# Свинец. Факты без эмоций

**20** октября 2015 г в столице Европы состоялось уникальное событие для мирового охотничьего сообщества. Впервые в одном месте и в одно время собрались специалисты мирового уровня, чтобы обсудить только одну тему — свинец, который используется в охотничьих и спортивных боеприпасах.

Симпозиум «Рациональное использование свинцовой амуниции в охоте и спортивной стрельбе: Факты и Эмоции» был организован двумя важными организациями. Это WFSA (Мировой Форум Стрелковых Дисциплин) и AFEMS (Ассоциация Европейских Производителей Охотничьих и Спортивных Боеприпасов).

К проведению этого Симпозиума организаторы и участники готовились несколько лет. Неудивительно, что в итоге в Брюсселе собрались 110 делегатов из разных стран мира. Присутствовали главы охотничьих ассоциаций Франции, Польши, Италии, Норвегии, Швеции, Великобритании, Финляндии, Дании, Германии и ЮАР. А также представители международной федерации стрелковых видов спорта, члены национальных ассоциаций стрелковых тиров. Ученых из всех европейских стран, врачей, токсикологов, гематологов, экологов, баллистика, химиков и прочих специалистов узких областей наук было так много, что не перечислить.

От производителей патронов, членов Ассоциации АФЕМС были: RIO, RWS, FIOCCHI, LYALVALE Express, SAKO, ELEY Norma, Lapua, Cheddite, Sellier & Bellot. Фирма «ТАХО» была единственным участником от Украины.

Среди политиков были: представители министерства экологии Франции и министерства здравоохранения Италии, члены Еврокомиссии по защите окружающей среды, представители конгресса Испании, группа Европарламента по биоразнообразию, природным ресурсам и охоте, члены Еврокомиссии по защите окружающей среды, здравоохранению и продовольственной безопасности и т.д.

Всего к вниманию и изучению были представлены 19 докладов по категориям: окружающая среда, законодательство, баллистика, здоровье человека, прочие аспекты. Каждый доклад требует детального рассмотрения. Мы с вами заслуживаем того, чтобы знать правду о свинце и не чувствовать себя на охоте преступниками, которые наносят непоправимый ущерб природе и животным. В этой статье я очень кратко изложу некоторые выводы и факты исследований. Надеюсь, читателям будет интересно ознакомиться с деталями этой темы и в будущих публикациях на страницах «ОиР». А теперь перейдем к фактам.

Разнообразие видов свинца. Свинец используется в очень широком спектре продукции. 98% мирового оборота свинца используется в форме

порошков, оксидов, сложных химических смесей для производства аккумуляторов, чернил и прочих товаров. Такие виды свинца имеют значительно большую растворимость, малое сопротивление к коррозии и реальное, осязаемое, негативное влияние на природу и здоровье человека.

2% свинца, исключительно в форме металла, приходится на производство боеприпасов. Металлическая форма свинца не наносит вреда окружающей среде и организму человека. Никакого. Еще раз повторю. Никакого! Однако эти 98% «вредного свинца» очень осязательно и несправедливо подпортили репутацию металлического свинца, который применяется на охоте.

Наше здоровье. Чтобы тело человека могло абсорбировать свинец, он должен быть в ионической форме. Даже мельчайшие фрагменты свинцовой дроби, которые человек может съесть с мясом дичи, не смогут перейти в ионную форму. По результатам исследований, только 1–2% от «съеденной» дроби могут теоретически раствориться в пищеварительном тракте. Вы понимаете, о каких дозах «теоретически растворенного и потом теоретически ионизированного» свинца идет речь?

Готовимся «переварить» цифры, которые предоставляет EFSA Европейская Организация Продовольственной Безопасности (это не частный «институт» на одно окно, а важнейшее агентство Европы).

Основными источниками потребления свинца являются: сухие завтраки (хлопья в глазури, которые так любят дети) 16%; безалкогольные напитки 12%, молоко 10%, овощи 8%, вода 7%. А дичь? Не поверите 0,04%. Кстати, содержание свинца в сыром мясе «экологически чистых» говядины и свинины, которые продаются в элитных европейских магазинах (сюрприз!) абсолютно идентично!

Из шоколада организм впитывает 0,064 мг свинца на 1 кг, из рыбы и морепродуктов 0,040 мг из дичи 0,020 мг

Про показатели для сыра, орехов, грибов и мидий я не говорю, чтобы не портить вам аппетит окончательно.

Даже если запретить свинцовую дробь, человек не станет потреблять меньше свинца в повседневной жизни.

Исследование, которое сравнивало показатели уровня свинца в крови охотников и доноров крови, дало следующие результаты. Охотники — 59 нанограмм свинца на миллилитр, члены семей охотников — 42 нг/мл, доноры крови (мужчины) — 58 нг/мл, доноры крови (женщины) — 41 нг/мл.

В общем, наслаждайтесь любимыми блюдами с дичью, ну и лучше пейте пиво, а не красное вино. Альтернативы свинцу и животный мир. Знаете, как серьезные производители патронов относятся

## ФОТО НОМЕРА

А. Кашеев



к стальной дроби? Начистоту? Они ее ненавидят. Они как никто другой знают, что как только великие «защитники природы» добьются запрета на свинец в патронах — животным и охоте наступит конец. Дробь из стали, цинка и олова не имеет достаточной плотности и веса, чтобы отлично пробивать малую дичь в такой степени, чтобы быстро убить ее.

Дотошные норвежские ученые несколько лет засовывали в рентген-аппарат мелкую птицу, которую находили мертвой в природе в период запрета на свинцовую дробь (этот запрет в Норвегии уже отпротестован и отменен). И вот что они выяснили. Во многих тушках обнаруживали 4–6 дробинок стальной дроби. Этого количества свинцовых дробинок достаточно для мгновенного поражения маленькой птицы. А в исследованных случаях стальные дробины оставляли поверхностные раны, не проникая так глубоко, чтобы поразить жизненно важные органы.

Только в Норвегии количество подранков, после запрета на свинец, выросло на 50–75%. И скажите, пожалуйста, это ли не абсолютный садизм по отношению к птице?

«А как же тунгстен/вольфрам и висмут?» спросят эрудиты. Заражение мяса вольфрамом может приводить к раковым заболеваниям. Сейчас проводятся соответствующие исследования. Ну, а висмут может взрываться при низких температурах. Получается зимняя охота с «мини-подарочком» для любителей острых ощущений.

Вопросы влияния (точнее, не влияния) свинцовой дроби на популяции птиц займут еще с десяток страниц. Так же, как не влияние свинца на загрязнение почвы и водоемов. Ох, многое можно написать по этому поводу!

Вопросы баллистики я не буду поднимать в этой статье совсем. В отношении «альтернатив» это вообще тема публикаций на несколько лет вперед.

Скажу правду. Если бы производители патронов, уважаемые институты и национальные ассоциации охотников не прикладывали таких титанических усилий, чтобы отстоять свинцовую дробь, большинство европейских ружей уже висело бы на стенах как декор.

«Запрет на свинцовую дробь в большинстве стран мира». Это еще один миф, от которого болят уши. Это очень объемная тема для обсуждения. Почему свинец сделали объектом страшилок и истерики? Почему политики и «зеленые» используют свинец для манипуляции общественным мнением? Какие деньги приносит такая «борьба» с охотниками и производителями патронов? Почему и кому охотники, как глобальное сообщество, стали поперек горла?

Вопросы законодательства разных стран Европы хотелось бы осветить отдельно, чтобы и украинские охотники нашли возможность достойно представлять и отстаивать свои интересы.

Напоследок всего одна эмоция. Хотелось бы, чтобы наши украинские инициаторы законопроектов, которые кардинальным образом влияют на нашу с вами жизнь, более глубоко изучали тему. Если мы хотим заботиться об окружающей среде, фауне и быть частью цивилизованного сообщества, то от популизма, демагогии и спекуляций нужно отказаться. Раз и навсегда.

**Т. Васюк, директор производства НПФ «ТАХО», делегат от Украины и член Совета директоров Ассоциации европейских производителей охотничьих и спортивных боеприпасов**