

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А.ВЛАСОВ

27 ФЕВ 2014

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Ферропептида  
для восполнения дефицита микроэлементов в рационах и нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, птиц, рыб, пушных зверей, кошек и собак

(организация-производитель ООО Фирма «А-БИО», Московская область)

I Общие сведения

1. Ферропептид (Ferropertid) - кормовая добавка для восполнения дефицита микроэлементов и нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, птиц, рыб, пушных зверей, кошек и собак.

2. Ферропептид в своем составе содержит в качестве действующих веществ: железо(III) в форме железо-гидроксид полимальтозного (железо-декстринового) комплекса; йод в виде органического соединения – йодогоргоновой кислоты; микроэлементы: медь, кобальт и селен в составе железо-полимальтозного комплекса, марганец и цинк в виде хелатных соединений; ферментативный гидролизат соевого белка (10-15 %); в качестве вспомогательных веществ, - метил гидроксibenзоат, пропил гидроксibenзоат, натрия цитрат, сахарозу, сорбит и воду (Таблица 1).

Таблица 1

Компоненты	Содержание в 1 л
Железо Fe(III)	5 - 6 г
Медь (Cu)	0,5 – 0,6 г
Кобальт (Co)	0,03 – 0,04 г
Селен (Se)	0,07 – 0,09 г
Йодогоргоновая кислота (C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> I <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> )	0,35 - 0,45 г
Марганец (Mn)	0,6 – 0,7 г
Цинк (Zn)	0,6 – 0,7 г
Ферментативный гидролизат соевого белка (полный комплекс аминокислот и пептидов)	100-150 г
Вспомогательные вещества	
Метил гидроксibenзоат	1,5 г
Пропил гидроксibenзоат	0,15 г
Натрия цитрат	6 г
Сахароза	10 г
Сорбит	14 г
Вода питьевая	до 1,0 л

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации.



3. По внешнему виду представляет собой непрозрачную жидкость красно-бурого цвета со специфическим запахом, соответствующим набору компонентов.

4. Выпускают Ферропептид в форме пастеризованного раствора, расфасованным по 0,015; 0,025; 0,05; 0,1; 0,15; 0,2; 0,4; 0,45; 0,5 л во флаконы (бутылки) стеклянные или полимерные, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками или герметичными пластмассовыми крышками с контролем первого вскрытия; а также в канистры полимерные для пищевых продуктов по 0,5; 1, 2, 3, 5, 10, 20 литров. Канистры имеют контрольное кольцо (пломбу) и уплотнитель.

Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: организации-производителя, ее товарного знака и адреса, названия, назначения, способа применения и объема добавки в упаковке, перечня компонентов, номера партии, даты изготовления, срока и условий хранения, информации о подтверждении соответствия, номера государственной регистрации, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от минус 2 °С до 25 °С.

Срок хранения – 24 месяца со дня изготовления.

Не использовать по окончании срока хранения.

## II. Биологические свойства

5. Входящие в состав добавки Ферропептид компоненты обладают высокой биологической активностью. Ферропептид при пероральном применении всасывается в желудочно-кишечном тракте и депонируется в печени и кроветворных органах, таким образом восполняя дефицит железа, меди, кобальта, селена и йода в организме. В то же время, аминокислоты и пептиды в составе добавки выполняют роль строительного материала клеток, активизирующего белковый обмен и иммунные реакции.

6. В результате применения Ферропептида увеличиваются среднесуточные привесы, повышается резистентность организма, снижаются затраты корма на единицу продукции.

## III. Порядок применения

7. Ферропептид применяют для восполнения дефицита микроэлементов и нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, птиц, рыб, пушных зверей, кошек и собак.

8. Вводят животным с водой для поения или в смеси с жидкими и сухими кормами, при тщательном перемешивании. Для удобства введения добавки в небольших дозах рекомендуется предварительно развести суточную дозу в объеме суточного потребления воды. Использовать полученный раствор с кормом или водой для поения в течение 24 часов. Возможно опрыскивание или замачивание сухого корма перед употреблением. Оптимальным способом введения добавки на крупных комплексах является ее введение непосредственно в комбикорма (премиксы) на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств.

Суточная доза составляет:

Вид животных	Период введения	Суточная доза
Коровы, нетели	в стельный период - за 50-60 дней до отела и после отела в течение 30-45 дней ежедневно	0,1-0,2 л/гол
Телята	начиная с 3-4 дня жизни в течение 40-50 дней ежедневно	0,001 л/кг массы
Свиноматки	за неделю до осеменения ежедневно, после трех недель супоросности в период активного развития плода до опороса ежедневно;	0,001 л/кг массы животного
	после опороса в течение 20-40 дней ежедневно	



Поросята	начиная с 3-4 дня жизни в течение не менее 40 дней ежедневно или через день с водой для поения. В последующем непосредственно перед утренним кормлением добавить в молоко, его заменитель или свежеприготовленный корм (мелкодробленое зерно, овощную мешанку) и тщательно перемешать. Добавлять только в охлажденный корм!	0,001 л/кг массы животного
Мелкий рогатый скот	молодняку в период активного роста, маткам в период суягности и лактации в течение 1,5-2 месяцев. Предпочтительно введение с жидким кормом.	0,0005 л/кг массы животного
Пушные звери	самкам - в период воспроизводства, молодняку - в период выращивания, ежедневно в течение 2-3 месяцев	0,0005 л/кг массы животного
Птица	Цыплятам – в период активного роста ежедневно для обогащения стартовых и ростовых рационов	0,0005 л/кг массы при выпойке или 4 л/тонну корма при приготовлении комбикорма
	Несушкам в период яйценоскости	0,001 л/кг массы при выпойке или 8 л/тонну корма при приготовлении комбикорма
Лошади	Взрослому поголовью после зимовки и при нарушениях обмена веществ, жеребят в период активного роста, жеребым кобылам за два месяца до жеребости и в течение двух месяцев после жеребости ежедневно	0,05÷0,3 л/гол
Собаки, кошки	котят, щенкам в период активного роста в течение 2-х- 3-х месяцев ежедневно	0,001 л/гол
	кошкам и сукам с третьей недели беременности и в период лактации	взрослым животным до 5 кг - 0,0025-0,005 л/гол, свыше 5 кг – 0,005 – 0,010 л/гол
Рыбы (осетр, форель, сом)	стартовый период выращивания, в период активного роста (в составе комбикорма или замачивая сухие корма)	0,001 л/кг массы рыбы при замачивании или 8 л/тонну корма при приготовлении комбикорма

9. Побочных явлений и осложнений при применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией не выявлено.

10. Ферропептид совместим с любыми ингредиентами кормов, другими кормовыми добавками и лекарственными средствами. Противопоказаний не установлено.

11. Продукцию от животных при применении Ферропептида можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с Ферропептидом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

13. Ферропептид следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана организацией-производителем ООО Фирма «А-БИО» (Московская область) и кафедрой фармакологии и токсикологии ФГБОУ ВПО МГАВМ и Б (г. Москва)

Адрес организации-производителя: Россия, 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская, д.4).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВР-2-1.14/02994