

# ГЛИЦИНАТ

**Fe 20****железо (Fe) - 20-21%****глицин - 35-40%**

## Биологические свойства

Кормовая добавка «Глицинат Fe 20» является источником биодоступного железа в хелатной форме. В организме животных железосодержащие молекулы выполняют основные функции: транспорт и депонирование кислорода и железа; транспорт электронов; формирование активных центров окислительно-восстановительных ферментов. Железо входит в состав гемоглобина. Из-за низкой усваиваемости железа из растительных кормов, которая составляет около 3,0–4,0%, может встречаться его дефицит у сельскохозяйственных животных. Биологическая доступность железа в растениях снижается из-за присутствия в них фитиновой кислоты. Признаком дефицита железа у всех животных является анемия (исхудание, задержка роста, извращение аппетита, нарушение волосяного покрова), возникающая вследствие недостатка синтеза гемоглобина.

## Преимущества

- ✓ Повышает продуктивность
- ✓ Участвует в окислительно-восстановительных реакциях
- ✓ Профилактика возникновения анемии
- ✓ Улучшает биохимические показатели крови
- ✓ Влияет на образование гемоглобина
- ✓ Кормовая добавка совместима со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками

**Для всех видов  
с/х животных и птиц**



## **Порядок применения:**

«Глицинат Fe 20» используется как добавка кормовая для обогащения железом рационов сельскохозяйственных животных, в том числе птицы.

«Глицинат Fe 20» используют совместно с кормами (премиксами или комбикормами) на комбикормовых и премиксовых заводах, в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Нормы ввода рассчитываются, исходя из конкретного рациона кормления в хозяйстве.

## **Рекомендуемые нормы ввода:**

		
Куры-несушки	Поросята (отъём, доращивание)	Коровы (лактация)
100-200 г/т корма	100-200 г/т корма	0,25-0,75 г/голову/сутки

В процессе работы проводились клинические исследования, изучались хозяйствственные показатели при выращивании кур-несушек, поросят на доращивании, коров дойного стада, морфо-биохимические исследования крови.

## **Результаты исследования**

В процессе работы проводились клинические, биохимические и морфологические исследования крови экспериментальных животных и птиц.

### **Крупный рогатый скот**

Кормовая добавка способствует повышению суточного удоя животных на 0,8 % и 2,1 %, уровня общего белка на 7,0 % и 14,5 % соответственно дозировкам, а также уровня железа на 15,1 %

**+2,1%**  
повышение удоя

### **Куры-несушки**

Кормовая добавка способствует повышению сохранности на 3,3 % и 10,0 %, интенсивности яйценоскости на 0,5 % и 1,0 %, массы яйца на 2,6 % и 7,0 %. Повышение уровня глюкозы, общего белка и содержание железа на 13,1 %, 18,8 % и 20,6 % соответственно дозировкам

**+7,0%**  
масса яйца

### **Свиньи**

Кормовая добавка способствует повышению среднесуточного привеса на 2,6 % и 5,7 %, а также снижение конверсии корма на 2,0 % и 4,0 %. Повышение уровня железа на 14,4 %

**+5,7%**  
привес

Срок годности - 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения.  
Не использовать добавку по истечении срока годности.

**Московское представительство и оптовый склад  
Буйского химического завода**  
+7 495 991-23-30  
<https://buyskie.ru/>

**Адрес офиса и склада**  
ул. Новослободская, д. 13А  
д. Соболиха, Балашихинский район,  
Московская область, 143985

