УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя    
Россельхознадзора  
  Е.А. Непоклонов   
02 сентября 2011 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Ветома 2  
(Организация-разработчик: ООО Научно-производственная фирма «Исследовательский центр»)

**I. Общие сведения**  
1. Торговое название:  Ветом 2 (Vetom 2).  
2. Лекарственная форма: порошок для орального применения. Ветом 2 содержит сухую бакмассу живых спорообразующих бактерии штамма *Bacillus amyloliquefaciens*ВКПМ В-10642 (DSM 24614) и штамма *Bacillus amyloliquefaciens*ВКПМ В-10643 (DSM 24615), а также вспомогательные вещества - сахарную пудру и крахмал.  
По внешнему виду Ветом 2 представляет собой мелкодисперсный порошок белого цвета, без запаха, растворимый в воде, с образованием осадка белого цвета.  
3. Препарат расфасован по 0,005 кг; 0,010 кг; 0,1 кг; 0,2 кг; 0,3 кг и 0,5 кг в пакеты из ламинированной бумаги или полимерных водонепроницаемых материалов или в банки полимерные; по  1,0 кг; 2,0 кг; 5 кг в пакеты с внутренним полимерным покрытием или в банки полимерные; по 1,0 кг, 2,0 кг и 5 кг пакеты из полиэтилена или полимерных комбинированных водонепроницаемых материалов.  
4. Каждую единицу потребительской упаковки снабжают инструкцией по применению  
Срок годности препарата - 4 года с  даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности препарат к применению не пригоден.  
5. Ветом 2 хранят и транспортируют в упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 0 ºС до 30 ºС. После вскрытия первичной упаковки препарат хранят при комнатной температуре  в течение 15 суток.  
6.  Лекарственный препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.  
7. Банки и пакеты с препаратом без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности упаковки, содержащие посторонние примеси, с измененным цветом, а также остатки препарата, неиспользованные в течение 15 суток после вскрытия первичной упаковки, подлежат выбраковке с последующей утилизацией с бытовыми отходами.

**II. Фармакологические свойства**  
Бактерии *Bacillus amyloliquefaciens* ВКПМ В-10642 (DSM 24614) и *Bacillus amyloliquefaciens*ВКПМ В-10643 (DSM 24615), используемые для изготовления препарата, отличаются высокой устойчивостью к пищеварительным сокам и ферментам желудочно-кишечного тракта и способностью к быстрому его заселению. В кишечнике животных споры бактерий трансформируются в вегетативные формы и выделяют антибиотикоподобные субстанции, ферменты, другие биологически активные вещества, под воздействием которых нормализуются: биоценоз кишечника; кислотность среды; пищеварение; всасывание и метаболизм железа, кальция, жиров, белков, углеводов, триглицеридов, аминокислот, дипептидов, сахаров, солей желчных кислот. Ветом 2 стимулирует клеточные и гуморальные факторы иммунитета.  
В 1 г препарата содержится 1х106 КОЕ (колониеобразующих единиц) живых микробных клеток штамма бактерий *Bacillus amyloliquefaciens* ВКПМ В-10642 (DSM 24614) и *Bacillus amyloliquefaciens*ВКПМ В-10643 (DSM 24615).

**III. Порядок применения**  
8. Ветом 2 применяют сельскохозяйственным, домашним животным и птице для профилактики и лечения дисбактериозов, повышения естественной резистентности организма, увеличения сохранности и продуктивности животных, стимуляции роста и развития молодняка.  
9. Противопоказаний при применении препарата не выявлено.  
10. С профилактической целью Ветом 2 применяют групповым методом с водой, кормом, премиксами, минерально-витаминными добавками и другими кормовыми смесями из расчета 1,5 кг на 1 тонну или индивидуально с водой или кормом в дозе 50 мг/кг живой массы один раз в день  в течение 15-20 дней.  
Допускается ректальный способ введения  Ветома 2 в дозе 50 мг/кг живой массы один раз в день  в течение 15-20 дней. Препарат разводят теплой кипяченой водой и вводят животному после  проведения очистительной клизмы.  
С лечебной целью препарат назначают индивидуально  в дозе 50 мг/кг живой массы 2 раза  в день с интервалом 8-10 часов до исчезновения клинических признаков заболевания. При тяжелом течении болезни допускается увеличить кратность введения до 4 раз в сутки с интервалом в 6 часов.  
С целью коррекции иммунодефицитных состояний Ветом 2 назначают 1–2  раза в сутки в дозе по 50 мг/кг живого веса в течение 5–10 дней.  
11. Симптомов  проявления токсикозов или других нежелательных  реакций  при передозировке препарата Ветом 2 не выявлено.  
12. Особенностей действия препарата при первом приеме или его отмене не установлено.  
13. Специальные меры при пропуске приема одной или нескольких доз препарата не предусмотрены, курс лечения и профилактики продолжают.  
14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не отмечается.  
15. Запрещается назначать Ветом 2 одновременно с антибиотиками и сульфаниламидами.  
16. Продукты убоя животных после применения Ветома 2 реализуют без ограничений.

**IV. Меры личной профилактики**  
17. При применении препарата Ветом 2 следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами ветеринарного назначения.  
18. Специальные меры предосторожности при работе с препаратом не требуются.  
19. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы следует вымыть руки с мылом. При попадании на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды.

**Производитель: ООО НПФ «Исследовательский центр»**  
Адрес: Россия, 630559, Новосибирская область, Новосибирский район, р.п. Кольцово, промзона, корпус 200.  
  
Инструкция разработана: ООО НПФ «Исследовательский центр», 630559, Новосибирская область, Новосибирский район, р.п. Кольцово, промзона, корпус 200, офис 426.  
  
С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению препарата Ветом 2, утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора Е.А. Непоклоновым 20 ноября 2006 года.  
Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».  
Регистрационный № ПВР-1-2.6/01746.