

АКТ
о применении технологии
функциональной спектрально-динамической диагностики
в сфере животноводства

03 марта 2018 года на территории сельскохозяйственного комплекса «Трайпл-АгроЛог», расположенного в Острошицком сельсовете Логойского района Минской области Республики Беларусь, была проведена работа по изучению и оценке возможностей применения технологии функциональной спектрально-динамической диагностики в сфере животноводства.

Работа проводилась с особями крупного рогатого скота профильными специалистами сельскохозяйственного комплекса «Трайпл-АгроЛог» совместно с представителями ООО «Спектрально-динамические системы» с разрешения руководства сельскохозяйственного комплекса «Трайпл-АгроЛог».

В ходе работы было проведено исследование состояния желудочно-кишечного тракта, бронхолегочной, мочеполовой, сердечно-сосудистой, опорно-двигательной систем, а также процессов метаболизма 5-ти особей крупного рогатого скота (коров) (идентификационные номера: 98684, 98872, 20984, 57442, 56921).

Проведенное исследование с применением технологии функциональной спектрально-динамической диагностики и последующие анализ и сопоставление полученных данных с данными стандартного ветеринарного обследования показало полное совпадение диагнозов по всем вышеуказанным системам организма крупного рогатого скота.

В процессе проведения данного исследования установлены следующие достоинства технологии функциональной спектрально-динамической диагностики:

- простота и неинвазивность процедуры обследования;
- короткое время записи волнового сигнала (35 сек.);
- высокая информативность получаемых данных о состоянии систем организма особей крупного рогатого скота;
- мобильность и портативность

Вышеперечисленные преимущества позволяют сделать вывод о целесообразности применения технологии функциональной спектрально-динамической диагностики в сфере животноводства.

Заместитель главного ветеринарного врача
Логойской районной ветеринарной станции

Стасюлевич А.Н.



Главный ветеринарный врач
СК «Трайпл-АгроЛог»

Красавский К.П.

Директор
ООО «Спектрально-динамические системы»

Лукьянов К.О.