Индивидуальный предприниматель
Демьянов Дмитрий Владимирович

Почтовый адрес: 620010, Екатеринбург, а/я 3.
Адрес офиса: 5 км ЕКАД, стр. 6, оф. 208. Тел: 8(343)363-21-80
Адрес склада: г. Екатеринбург, ул. Альпинистов, д.77, Литер Е.
ИНН: 660702045906
р/сч 40802810924220001010 в Филиал "Центральный" Банка ВТБ (ПАО)
в г. Москва к/сч 30101810145250000411 БИК: 044525411
ОКПО: 0164102086 ОКВЭД: 46.75.1, 46.21 ОГРН: 308667135700062
Юридический адрес: 620146, г. Екатеринбург, ул. Фурманова, д.123, кв.188

Отчёт испытаний	№ XXXX	**Заявитель**	ООО "Агрофирма"
Дата получения образца	15.01.2026		
Дата проведения исследований	16.01.2026	**Метод**	**NIR**
Описание образца	Сенаж многолетка		

Методы исследования

ГОСТ ISO 6498-2014 Корма, комбикорма. Подготовка проб к испытанию

ГОСТ 32040-2012 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения содержания сырого протеина, сырой клетчатки, сырого жира и влаги с применением спектроскопии в ближней инфракрасной области

ГОСТ 32041-2012 Комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения содержания сырой золы, кальция и фосфора с применением спектроскопии в ближней инфракрасной области

DIN EN ISO 12099:2017 Animal feeding stuffs, cereals and milled cereal products — Guidelines for the application of near infrared spectrometry

Результаты исследований

Показатель	Ед. измер.	Измеренное значение	Целевые пок-ли	Среднее по лабор.
Сухое вещество	г/кг	**365.5**	400 - 550	342.2
Сырой протеин (CP)	г/кг СВ	**165.3**	> 130	148.0
Растворимый протеин (sCP)	г/кг СВ	**81.6**	59 - 150	91.1
NH_3	% СВ	**0.1**		0.2
NH_3	% от ОА	**3.0**	< 15	9.2
Кислотно-детергентный нерастворимый СП (ADICP)	г/кг СВ	**20.6**	9 - 25	14.6
Кислотно-детергентный нерастворимый СП (ADICP) % от СП	% от СП	**12.5**		9.9
Нерасщепляемый в рубце протеин (RUP)	г/кг СВ	**58.1**		53.4
Нерасщепляемый в рубце протеин (RUP) % от СП	% от СП	**35.1**		36.1
Усвоенный протеин (nXP)	г/кг СВ	**135.3**	120 - 150	128.2
Баланс азота в рубце (RNB)	г/кг СВ	**4.2**		4.1
Сырой жир	г/кг СВ	**13.2**	20 - 41	25.4
Сахар	г/кг СВ	**27.7**	20 - 60	19.1
Крахмал	г/кг СВ	**24.4**		11.2
Безазотистые экстрактивные вещества	г/кг СВ	**395.8**		393.1
Сырая клетчатка	г/кг СВ	**330.0**	< 280	325.5
Кислотодетергентная клетчатка (cADF)	г/кг СВ	**307.1**	< 380	309.3
Нейтральнодетергентная клетчатка (cNDF)	г/кг СВ	**408.6**	< 500	455.8
Лигнин	г/кг СВ	**77.5**	20 - 60	80.0
Переваримая НДК (dNDF)	г/кг СВ	**201.5**		287.1
Потенциального переваримая НДК (pdNDF)	г/кг СВ	**222.5**		263.8
Уксусная кислота (Acetic)	% СВ	**0.9**	0.5 - 3	3.2
Молочная кислота (Lactic)	% СВ	**6.0**	2 - 6	7.1
Соотношение молочной к уксусной кислоте	1 :	**7**	> 2	2
Пропионовая кислота (Propionic)	% СВ	**0.0**	< 0.3	0.2

Масляная кислота (Butyric)	% СВ	**0.4**	< 0.6	3.7
pH	index	**4.4**	< 5.1	4.6
Органическая масса	г/кг СВ	**904.3**		892.0
Валовая энергия	МДж/кг СВ	**18.0**		18.0
Чистая энергия лактации (ЧЭЛ)	МДж/кг СВ	**4.0**		4.5
Обменная энергия по Метод.Ук. (М. 2002)	МДж/кг СВ	**9.7**		9.4
Кормовые единицы	кг/кг СВ	**0.8**		0.7
Обменная энергия по ГОСТ Р 55452-2021	МДж/кг СВ	**10.9**	> 8.7	10.9
Кормовые единицы	кг/кг СВ	**1.0**		1.0
Зола	г/кг СВ	**95.7**	<110	108.0
Ca	г/кг СВ	**16.3**		14.2
P	г/кг СВ	**2.8**		2.7
Mg	г/кг СВ	**2.8**		2.7
Na	г/кг СВ	**0.7**		0.6
K	г/кг СВ	**25.4**		21.0
S	г/кг СВ	**2.0**		2.1
Cl	г/кг СВ	**3.6**		4.5