



ИНСТИТУТ МОЛОКА
ЗНАЕМ, УМЕЕМ, ДЕЛАЕМ!

ДЕНЬ СЕНАЖА Приволжского округа



Как заготовить качественный сенаж
Финогеев Василий Павлович, ООО «Красный Маяк»

Клиент	ООО "Красный маяк"	ООО "Красный маяк"
Дата анализа/отбора	31.05.2021/31.05.2021	31.05.2021/31.05.2021
Номер	21101423	21101424
Образец	Злаково-бобовые свежие	Злаково-бобовые свежие

Доп. поля	Комментарий	Поля за Марково(после граблей)13_30	Поля за Марково(Ворошилка)9_20
Показатель	Единицы измерения	Результат	Результат
Влажность	%	65,50	66,77
Сухое вещество	%	36,50	33,23
Зола	%СВ	5,97	5,44
Включая загрязнение почвой	%СВ	2,07	1,50
Кальций	%СВ	0,46	0,53
Калий	%СВ	2,64	2,47
Фосфор	%СВ	0,31	0,29
Серя	%СВ	0,22	0,20
Магний	%СВ	0,24	0,23

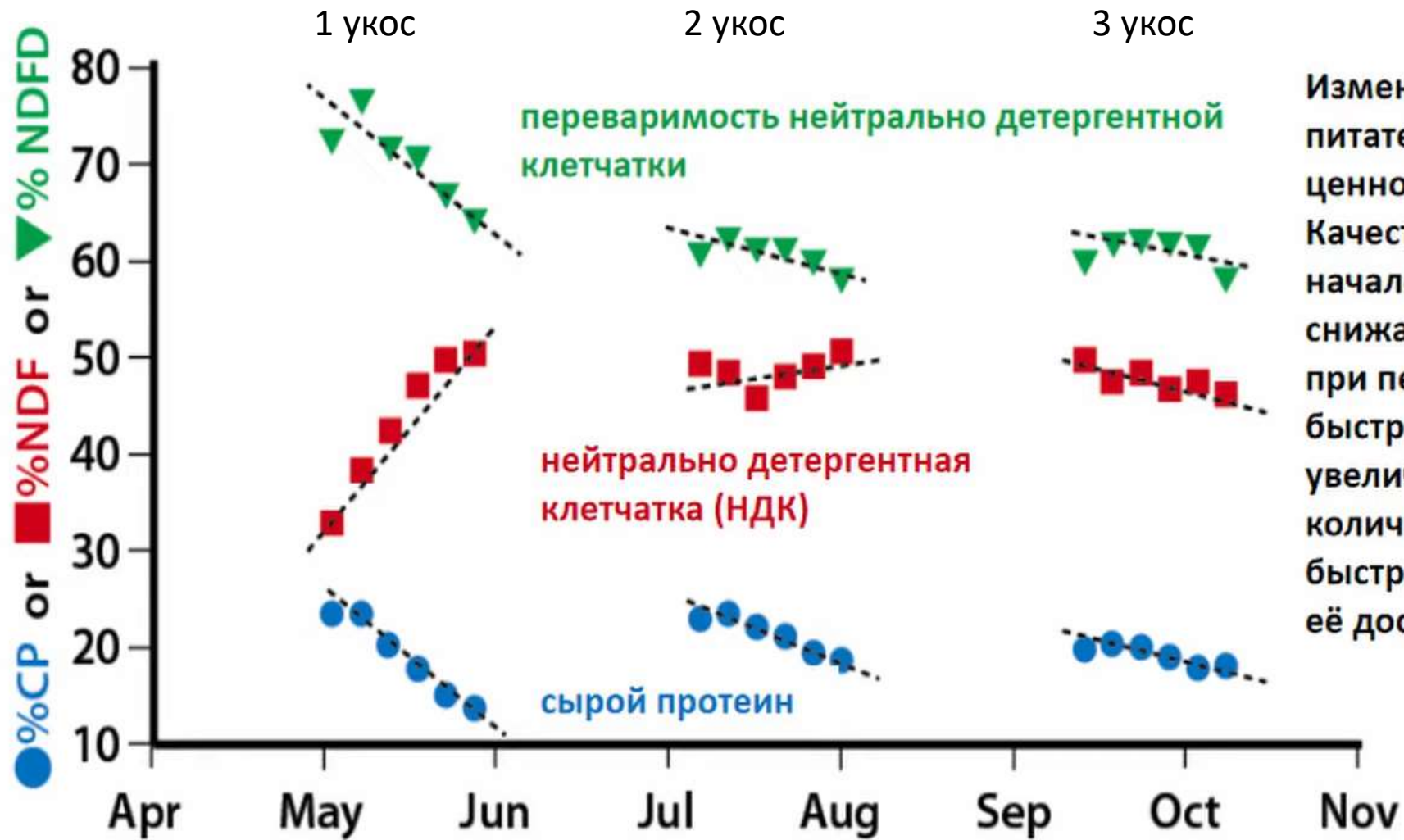
Сырой протеин	%СВ	17,46	17,05
доступный протеин	%СВ	17,05	16,73
Содержание аминокислот	%СВ	14,61	14,81
Сохранность протеина	%СП	83,67	86,85
Рубцовый протеин по NRC 2001	%СП	25,49	25,15
Транзитный протеин	%СП	74,51	74,85
Растворимый протеин	%СП	25,48	25,15
НДНСР	%СП	17,52	16,07
КДНСР	%СП	2,37	1,90
Лизин	%СВ	4,92	5,11
Метионин	%СВ	1,56	1,62
Триптофан	%СВ	1,87	1,94

аНДК	%СВ	50,72	47,34
аНДК по орг. веществу	%СВ	48,65	45,85
Потенциально перевариваемая аНДК по орг. веществу	%СВ	46,48	43,54
НДК	%СВ	29,04	25,82
Лигнин	%СВ	5,13	3,48
Переваримость аНДК по орг. веществу за 12 ч	%аНДК по СВ	34,35	36,82
Переваримость аНДК по орг. веществу за 30 ч	%аНДК по СВ	69,15	67,92
Переваримость аНДК по орг. веществу за 48 ч	%аНДК по СВ	88,55	90,64
Переваримость аНДК по орг. веществу за 120 ч	%аНДК по СВ	94,95	92,72
Переваримость аНДК по орг. веществу за 240 ч	%аНДК по СВ	95,54	94,97
нНДК по орг. веществу за 12 ч	%СВ	31,94	28,96
нНДК по орг. веществу за 30 ч	%СВ	15,01	14,71
нНДК по орг. веществу за 48 ч	%СВ	5,57	4,29
нНДК по орг. веществу за 120 ч	%СВ	2,46	3,34
нНДК по орг. веществу за 240 ч	%СВ	2,17	2,91
Скорость переваривания НДК (kd)	%/ч	5,52	5,39
Полная переваримость НДК (TTNDFD)	%НДК	61,20	59,93



Уборка сенажа исходя из анализов

Смотрим протеин, НДК, полную переваримость НДК.
Плохую клетчатку ничем не компенсируешь!



Изменение питательной ценности трав. Качество корма в начале сезона снижается быстрее при первом укосе, быстро увеличивается количество НДК, быстро снижается её доступность.



Анализ влажности валка сразу в поле

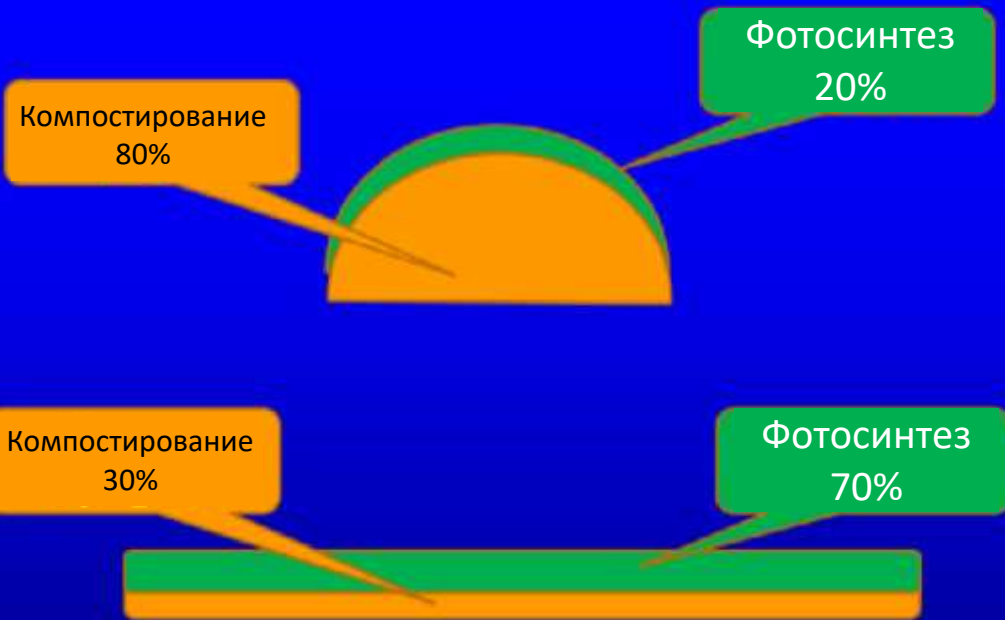
Экономим топливо и время

Рассчитываем консервант

Рассчитываем скорость поступления массы

Компостирование идет
с затратой сахара

Фотосинтез с
образованием сахара



валок >80% от ширины косилки

Advanced Ag Systems LLC



Ворошилки

Позволяет убирать массу на сенаж в тот же день

Повышается сохранность протеина

Сушка за счёт прохождения воздуха через растение и фотосинтеза, остается больше сахаров



ЛАБОРАТОРИЯ
LAB.YARVET.RU

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА ПРОБ
8 800 222 97 30

Analysis support
provided by:



Клиент	ООО "Красный маяк"	ООО "Красный маяк"
Дата анализа/отбора	31.05.2021/31.05.2021	31.05.2021/31.05.2021
Номер	21101423	21101424
Образец	Злаково-бобовые свежие	Злаково-бобовые свежие

Доп. поля	Коментарий	Поля за Марково(после граблей)13.30	Поля за Марково(Ворошилка)9.20
-----------	------------	-------------------------------------	--------------------------------

Показатель	Единицы измерения	Результат	Результат
Влажность	%	63,50	66,77
Сухое вещество	%	36,50	33,23
Зола	%СВ	5,97	5,44
Включая загрязнение почвой	%СВ	2,07	1,50
Сырой протеин	%СВ	17,46	17,05
аНДК по орг. веществу	%СВ	48,65	45,85
Лигнин	%СВ	5,13	3,48
нНДК по орг. веществу за 240 ч	%СВ	2,17	2,31
Скорость переваривания НДК (kd)	%/ч	5,52	5,39
Полная переваримость НДК (TTNDFD)	%НДК	61,20	59,93

Сахара (спирторастворимые)	%СВ	11,13	13,29
Крахмал	%СВ	1,89	2,17
Обменная энергия	МДж/кг	10,08	10,55
Milk/ton (выход молока с 1 т СВ)	кг/тонна	1 643,00	1 726,00

Крайний правой столбец -
ворошилки

Левее - после граблей



Химические консерванты

Эффективно снижает pH при протеине > 20, влажности >75% и сахаре <5.
Обеспечивают высокую степень сохранности.
Одной из траншей уже 3 года!
Некоррозионный!

Влажность, %	82,81
Сухое вещество, %	17,19
Зола, % СВ	10,25
Сырой протеин, % СВ	21,09
Молочная кислота, % СВ	7,89
Уксусная кислота, % СВ	2,01
Аммиак, % СП	7,96
Мол: УКС	3,92
Масляная кислота, % СВ	0,29
pH	4,20
Включая загрязнение почвой, % СВ	3,00

Закладка октября
2019 года,

результаты
анализа от
июля 2020 года

40 %

от поступающей
массы в час



Трамбующая масса техники

Учитывайте, что эффективная трамбуемая способность пододвигающего трактора равна 60% от его полной массы

ДЕНЬ СЕНАЖА Приволжского округа



Благодарим за внимание!



ДЕНЬ СЕНАЖА Приволжского округа

www.imol.club
(495) 668-39-28