

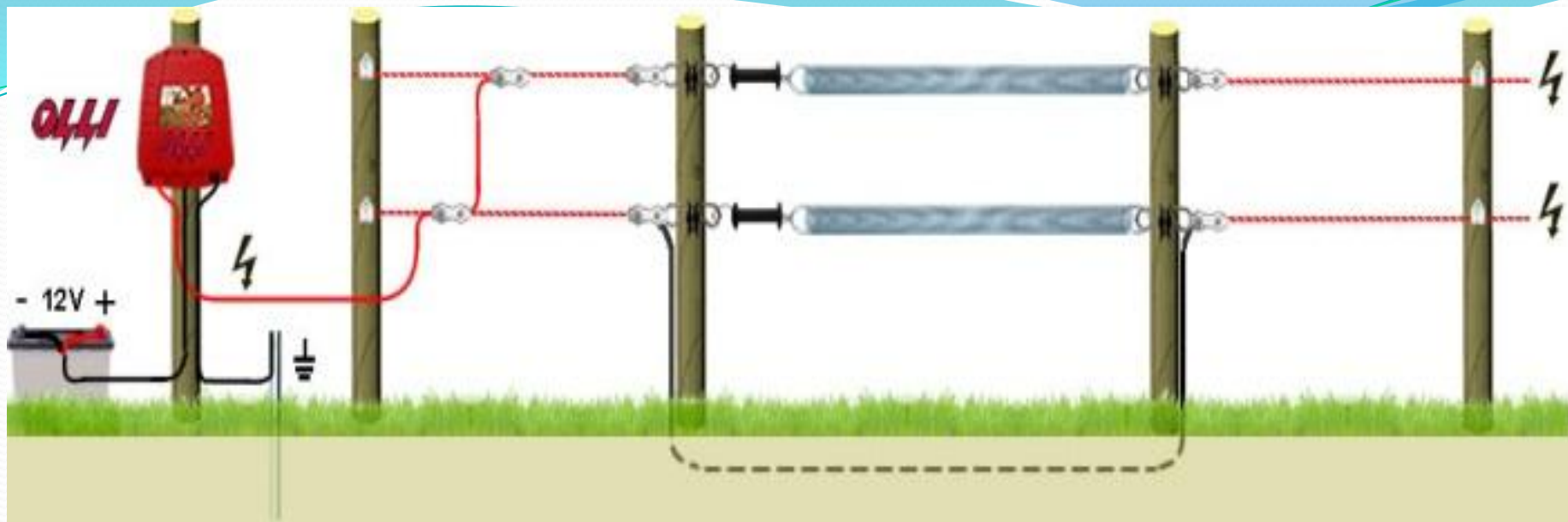
Электро пастухи и их значимость в условиях Якутии

Электропастух идеально подходит для содержания КРС. С помощью электроизгороди можно огораживать стационарные или временные пастбища. Создавать временные ограждения и скотопрогоны. Электроизгородь применяется как для выпаса скота, так и для защиты стада от диких животных. Электропастух прост в применении и не требует специальных навыков при установке.

Беспривязное содержание

Электропастух эффективно применяется для беспривязного содержания коров. Для выпаса КРС огораживается все пастбище по периметру и создается временная перегородка. Временная перегородка легко переносится и подключается к стационарной изгороди, что позволяет своевременно осуществлять порционное скармливание и эффективно регулировать количество растительности на пастбище. Электроизгородь возможно также устанавливать не только на стационарные и переносные столбы, но и с помощью специальных изоляторов крепить к стволам деревьев диаметром не менее 4 см. Таким образом не нарушается и не изменяется ландшафт естественного пастбища.

1. Стационарное использование электропастухов



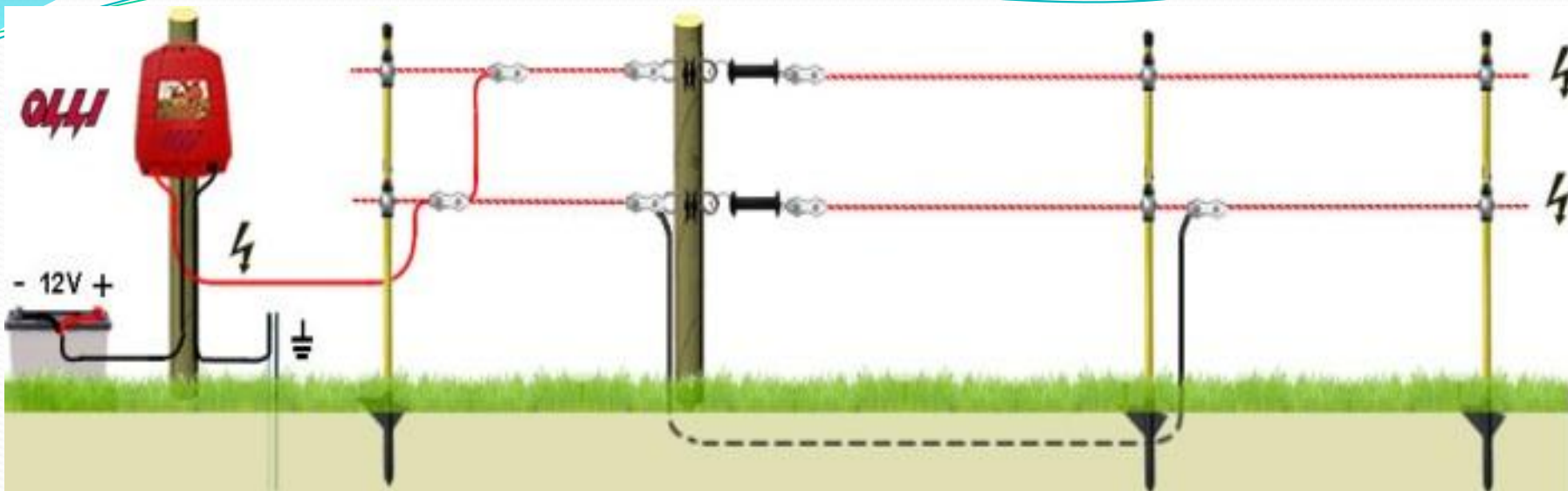
Электропастух используется для ограждения полей и пастбищ.

Основные особенности построения:

По всему периметру устанавливаются стационарные столбы высотой 110-120см.

Расстояние между столбами в зависимости от особенностей местности может составлять от 3 до 10м. В качестве проводников применяются провод диаметром от 3мм. Провод крепится к столбам с помощью изоляторов в 2 линии. Высота верхней линии составляет 100-120см над землей. Высота 2й линии 50-60 см над землей.

2. Использование электропастуха в качестве временного ограждения.



Главным отличием от стационарной установки является использование переносных автономных контроллеров с встроенным аккумулятором или с питанием от автомобильного аккумулятора, а также пластиковых столбиков высотой 10см. Электропастух используется на небольших территориях и легко переносится.

Комплекты электроизгородей OLLI для временного содержания КРС Вы можете посмотреть в разделе Готовые решения для КРС

3. Использование электропастуха в зимних условиях.

В качестве проводников используется специальная "зимняя" 2х контактная лента. Варианты исполнения могут быть как стационарные, так и переносные



OLLI



Технические характеристики

	Olli SG 3****	Olli 30B	Olli 50S	Olli 70B	Olli 120B	Olli 180 B	Olli 250B
Код изделия	6000003	6000300	6000500	6000700	6000120	6000180	6000250
Максимальное напряжения импульса	4800/6800 V	9900 V	9800 V	9900 V	9100 V	8500	7400
Напряжение импульса при нагрузке 500 Ом	2040/3100 V	2300 V	3000 V	2800 V	3000 V	4600 V	5000 V
Энергия заряда конденсатора	0,18 / 0,5 J	0,4 J	0,62 J	0,8 J	1,25 J	1.7 J	2.6 J
Максимальная энергия импульса	0,125 / 0,3J	0,33 J	0,53 J	0,65 J	0,95 J	1.4 J	2.0 J
Потребляемый ток ***	17-33/18-40 mA	23-79 mA	26-92 mA	35-105 mA	30-90 mA	130 mA	70-200 mA
Длина изгороди, км **							
Чистое пространство	9/20	20	25	30	30	80	90
Небольшая растительность	1/30	3	5	7	9	15	18
Густая растительность	0,3/1	1	2	2	3	4	6
Количество заземляющих шестов	1	1-2	1-2	1-2	1	1-2	1-2
Количество режимов работы	****	2	2	2	2	1	2+2
Автоматическое включение энергосберегающего режима в ночное время							X
Отображение значения напряжения питания							X
Индикатор уровня зарядки аккумулятора					X	X	X
Работа от алкалиновой батареи 9 В	4x1,5 V	9 V Olli		9 V Olli			
Работа от аккумулятора 12 В		X	*	X	X	X	X
Использование с солнечной панелью		Дополнительно	Стандарт	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно	Дополнительно
Контроль за уровнем зарядки при использовании солнечной панели					X		X
Защита от глубокой разрядки аккумулятора 12 В		X	X	X	X	X	X
Рекомендуется для							

* В поставку входит внутренняя батарея со сгущенным электролитом (gel battery) 12 В.

** Значения получены при использовании качественных проводников и соединителей. Максимальная длина изгороди в значительной степени зависит от качества и количества проводников, соединителей, а также от влажности и объема растительности.

*** Зависит от используемого режима мощности и нагрузки на изгородь.

**** С питанием от батареек / аккумулятора.

Контакты: Романова В.В.- сот. 89245969143

E-mail: gabyshev-1991@mail.ru