

АЛТАЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОПАСТУХОВ TOR



ТОР ПРО - ЭЛЕКТРОПАСТУХ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Индикатор обрыва и качества изгороди

Генераторы импульсов серии Тор ПРО непрерывно контролируют целостность и работоспособность изгороди. Избавляют Вас от необходимости периодического обхода изгороди по периметру.



Регулятор мощности и частоты импульсов

Через месяц эксплуатации убавьте мощность или частоту импульсов генератора. Животные этого не заметят, а потребление энергии снизится.

Вы будете реже заряжать аккумулятор. Так же увеличится срок эксплуатации генератора импульсов, поскольку он будет работать на пониженной мощности.



Индикатор заряда батареи

Интуитивно понятный индикатор отображает оставшийся в аккумуляторе заряд.

Вы знаете, когда нужно зарядить аккумулятор. Изгородь всегда под напряжением. Животные всегда под контролем.



Возврат неиспользуемой энергии

Увеличение времени работы аккумулятора за счет возврата исходного импульса. 30% энергии импульса возвращается в аккумулятор, если на контуре нет потерь из-за травы и других помех.



Широкий температурный диапазон -40 +50

Позволяет использовать прибор на улице круглый год! Летом для выпаса животных, зимой для охраны домашней скотины от хищников (шакалов, лисиц и волков). Актуально для климата Казахстана.



Защита от короткого замыкания

Защитит Ваш генератор от замыкания при обрыве изгороди и случайных замыканий на «землю».



Защита от влаги и пыли

Использование в сборке специальных уплотнителей позволяет размещать генератор на улице и поле. Однако, помните, что это электрический прибор, берегите его от избыточной влаги и грязи!



Защита от неверного подключения

При неправильном подключении полюсов генератора импульсов к аккумулятору, генератор не сломается.



Защита от превышения питания

При подключении прибора к неподходящему источнику тока с напряжением до 18 В, генератор заблокирует приём напряжения.



Защита от глубокого разряда

Если напряжение на аккумуляторе падает ниже допустимого, то генератор полностью отключается и перестает потреблять ток. Таким образом аккумулятор не приходит в негодность.



Двойное резервирование функционала

Важные части схемы продублированы. ТОР ПРО способен работать при частичном выходе из строя. Отказавший модуль легко снять самостоятельно и отправить на ремонт производителю. Генератор продолжит работать, и животные останутся под охраной.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРОВ ИМПУЛЬСОВ



TOP-15 ПРО
24 900 р.



TOP-6 ЭКО
11 900 р.



TOP-1 ЛАЙТ 12В
7 900 р.



Наименование	TOP ПРО	TOP ЭКО	TOP ЛАЙТ
Мощность	6 Дж, 10 Дж, 15 Дж	6 Дж	1 Дж
Максимальный периметр	120 км	80 км	5 км
Рекомендуемый периметр (максимальная эффективность)	до 8 км	до 5 км	до 1 км
Тип животных	все	все	корова, лошадь, коза, собаки
Питание	12 В / 220 В	12 В (220 В опционально)	12 В или 220 В (зависит от модели)
Контроль обрыва изгороди	есть	-	-
Индикатор заряда аккумулятора	есть	-	-
Регулировка частоты	есть	-	-
Регулировка мощности	есть	-	-
Цена	от 15 900 р.	11 900 р.	7 900 р.



Наименование	TOP-6 ПРО	TOP-10 ПРО	TOP-15 ПРО
Энергия импульса	6 Дж	10 Дж	15 Дж
Выходное напряжение	12 000 В	14 000 В	14 000 В
Напряжение питания	12 В / 220 В	12 В / 220 В	12 В / 220 В
Максимальная длина изгороди (без утечек)	80 км	120 км	150 км
Длина изгороди без касания травы	до 12 км	до 20 км	до 25 км
Рекомендуемая длина изгороди	до 5 км	до 8 км	до 12 км
Время работы от АКБ 12В/55Ач	до 30 дней	до 15 дней	до 9 дней
Защита от глубокого разряда АКБ	есть	есть	есть
Защита от переполюсовки АКБ	есть	есть	есть
Защита от короткого замыкания	есть	есть	есть
Защита от пыли и влаги	IP 65	IP 65	IP 65
Вид животного	корова, лошадь, коза, овца, свиньи, собаки, медведь, волк, морал, верблюды		
Территория	от 10 Га до 100 Га	от 25 Га до 500 Га	от 100 Га до 1 000 Га
Цена	15 900 р.	18 900 р.	24 900 р.

ГЕНЕРАТОРЫ TOP ПРО

Универсальные легко настраиваемые приборы для разных площадей и всех видов животных.

- Три модели с разной максимальной мощностью импульса (6 Дж, 10 Дж, 15 Дж) помогают легко подобрать модель под индивидуальные потребности.
- Встроенный индикатор качества изгороди экономит Ваше время на контрольный обход периметра.
- Индикатор заряда аккумулятора помогает планировать период его подзарядки.
- Регулировка мощности и частоты импульсов увеличат время автономной работы прибора.
- Грозозащита и заземление в комплекте обезопасит прибор во время дождя.
- Универсальное питание: от сети или аккумулятора, позволяет использовать как на придомовой территории так и в поле.
- Быстровозводимая конструкция изгороди дает возможность мобильно менять охраняемую территорию.

ТОР-6 ЭКО
11 900 р.



ГЕНЕРАТОР ТОР ЭКО

Базовая модель мощного электропастуха.

- Универсален для всех видов животных.
- Фиксированная мощность импульсов 6 Дж позволяет использовать электроизгородь длиной до 80 км.
- Электропитание только от аккумулятора (сетевой адаптер в комплект не входит).

Наименование	ТОР-6 ЭКО
Энергия импульса	6 Дж
Выходное напряжение	12 000 В
Напряжение питания	12 В (220 В опционально)
Максимальная длина изгороди (без утечек)	80 км
Длина изгороди без касания травы	до 12 км
Рекомендуемая длина изгороди	до 5 км
Время работы от АКБ 12В/55Ач	до 5 дней
Защита от глубокого разряда АКБ	есть
Защита от переплюсовки АКБ	есть
Защита от короткого замыкания	есть
Защита от пыли и влаги	IP54
Вид животного	корова, лошадь, коза, овца, свиньи, собаки, шакал, медведь, волк, морал, верблюды
Территория	от 1 Га до 100 Га
Цена	11 900 р.

ТОР-1 ЛАЙТ 12В
7 900 р.

ТОР-1 ЛАЙТ 220В
7 900 р.



ГЕНЕРАТОРЫ ТОР ЛАЙТ

Электропастухи для ограждения небольших участков (до 6 Га).

- Модель с двумя видами питания на выбор: от сети либо от аккумулятора.
- **Мощность импульса 1 Дж** обеспечит малое потребление электроэнергии.
- Предназначен для животных с короткой шерстью.

Наименование	ТОР-1 ЛАЙТ 12В	ТОР-1 ЛАЙТ 220В
Энергия импульса	1 Дж	
Выходное напряжение	9 000 В	
Напряжение питания	12 В	220 В
Максимальная длина изгороди (без утечек)	5 км	
Длина изгороди без касания травы	3 км	
Рекомендуемая длина изгороди	1 км	
Время работы от АКБ 12В/55Ач	21 день	-
Защита от глубокого разряда АКБ	есть	-
Защита от переполюсовки АКБ	есть	-
Защита от короткого замыкания	есть	
Защита от пыли и влаги	IP54	
Вид животного	корова, лошадь, коза, собаки	
Территория	до 6 Га	
Цена	7 900 р.	7 900 р.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КОМПЛЕКТЕ



Дополнительное оборудование в комплекте (БЕСПЛАТНО)		Тор ПРО	Тор ЭКО	Тор ЛАЙТ	Цена для индивидуальной комплектации
Соединитель проволоки для электроизгороди		3	2	1	20
Заземление уголок для генератора импульсов		1	-	-	400
Сетевой адаптер питания		1	-	*	1 600
Грозозащита двухканальная		1	-	-	1 600
Кабель питания от АКБ для генератора импульсов		1	1	*	300
Высоковольтный провод "импульс" для генератора импульсов		2	1	-	350
Соединительный провод "импульс" для генератора импульсов		2	-	1	200
Соединительный провод "земля" для генератора импульсов		1	1	1	200

ТОР-6 ПРО
15 900 р.



ТОР-6 ЭКО
11 900 р.



ТОР-1 ЛАЙТ 12В
7 900 р.



* Встроенный шнур питания с сетевой вилкой или аккумуляторными клеммами типа «крокодил». Зависит от модели генератора Тор-1 Лайт (12 В или 220 В)

УПАКОВКА



Упаковка выполнена из гофрокартона, в фирменном стиле продукта. Внутри коробки плотный ложемент обеспечивающий защиту электроники во время транспортировки.



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЭЛЕКТРОПАСТУХА НАШЕГО ПРОИЗВОДСТВА



Изолятор Тип А

Предназначен для деревянных столбиков.

Крепится с помощью самореза идущего в комплекте. Изготовлен из высококачественного пластика, не теряет свойств от перепадов температуры и под действием прямых солнечных лучей.



Изолятор Тип Б

Предназначен для стеклопластиковых столбиков.

Устойчив к изгибам, не теряет свойств от перепадов температуры и под действием прямых солнечных лучей. Данный изолятор надежно крепится к стойке и позволяет легко регулировать линии проволоки на любой высоте. Монтаж шнура электроизгороди происходит без снятия изолятора со стойки, благодаря специальным креплениям.



Сетевой адаптер питания с высокой помехозащищенностью для подключения генератора импульсов к сети 220В. Разработан специально для работы с электропастухом.

Широкий температурный диапазон: -40 +50 °С.

Выходное напряжение: 12 В

Выходной ток: 2 А

Разъем питания: DC 5.5x2.1



Солнечная панель со встроенным помехозащищенным MPPT контроллером заряда аккумулятора. MPPT контроллер разработан специально для работы с электропастухом.

Напряжение на выходе: 13,8 В

Ток заряда: до 4.2 А

Мощность солнечной панели: 50/60 Вт



АЛТАЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОПАСТУХОВ TOP

Тел. моб: **8 (996) 501-04-11**

Тел. гор: **8 (3852) 59-58-01**

сайт: **tor.a22.ru**

почта: **sales@a22.ru**

WhatsApp: **8 (996) 501-04-11**

Адрес: Россия, Алтайский край,
г. Барнаул, пр. Ленина 147в

Хочешь стать дилером?

Для тебя:

- единая ценовая политика по РФ
- закрепление клиентов на территории
- перевод всех звонков с территории на дилера
- информационная поддержка и рекламные материалы
- гарантия товарного запаса

