1. Назначение, технические характеристики

Когти монтёрские №1и № 2предназначены для работы на деревянныхи деревянных с железобетонными пасынками опорах линий электропередачи и связи. Когти монтёрские сохраняют свои эксплуатационные свойства при температуре окружающего воздуха от -40°С до +40°С

1.1.Технические характеристики КМ - 1 , КМ-2

1.	Наименование СММ, параметры	КМ №1	КМ №2
2.	Диаметр опор,-мм(±5)	140-245	230-315
3.	Подъём Н, мм(+10)	128	160
4.	Раствор когтя, мм(±5)	245	315
5.	Масса когтей в комплекте с крепёжными ремнями не более, кг	4,3	4,7
6.	Статическая нагрузка не менее, кгс	180	180

2. Состав изделия, комплект поставки

Когти монтёрские №1 и № 2 состоят из подножки, серповидной детали, острозаточенных когтей (шипов).

2.1 Комплект поставки:

Правый и левый коготь - 1 пара;
Крепёжные ремни с паспортом - 1 комплект;
Паспорт - 1 шт.

3. Указание мер безопасности

К работе с когтями монтёрскими допускаются лица, ознакомленные с «Правилами охраны труда при работе на высоте п.164-п.171» » и требованиям данного паспорта. К выполнению самостоятельных верхолазных работ должны допускаться профессионально подготовленные работники не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр. Работники, впервые допущенные к выполнению верхолазных работ, должны работать в течение 1 года под непосредственным наблюдением опытных работников. Каждый работник, выполняющий работы с применением лазов, должен быть обеспечен соответствующей привязью. При подъёме и спуске опора должна быть охвачена стропом удерживающей или страховочной привязи. Перед влезанием на опору когти должны быть надёжно закреплены на ногах с помощью крепёжных ремней. При каждом переносе тяжести тела на коготь необходимо убедиться в том, что он надёжно сцеплен с опорой.

Запрещается:

-выполнять работы с применением когтейбез соответствующей привязи;
- пользоваться когтями со сломанными или затупленными когтями(шипами);
- производить самостоятельный ремонт когтей (кроме замены когтей (шипов);
- пользоваться когтями, не прошедшими проверки технического состояния!
- пользоваться когтями, не соответствующими исполнению типу опор;
- использовать когти для подъёма на обледенелые опоры, при наличии гололёдно-изморозевых отложений на проводах и конструкциях опор линий;
- использовать когтипри тем-ре воздуха ниже допустимой, указанной в паспорте на изделие

4.Транспортировка и хранение

Когти монтёрские должны транспортироваться в условиях, исключающих попадание влаги и солнечных лучей.

4.1.Хранение

-по окончании работ когтимонтёрские должны быть очищены от грязи и протёрты;
- храниться в хорошо проветриваемых помещениях;
- при хранении должны быть защищены от влаги и прямого попадания солнечных лучей

5. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие когтей монтёрских требованиям ТУ 5221-001-64973906-2013 при соблюдении потребителем условий транспортирования, эксплуатации и хранения, установленных в ТУ.
Гарантийный срок хранения и эксплуатации когтей монтёрских-2 года со дня изготовления.
Срок службы когтей монтёрских (кроме шипов) -5 лет в пределах срока хранения. Срок хранения 5 лет.
Коготь (шипы) заменяются в процессе износа.

6.Порядок проведения периодических проверок и обслуживания СММ

Перед выдачей в эксплуатацию, во время эксплуатации, после использования и через каждые 6 месяцев необходимо выполнять серьёзную визуальную проверку СММ с целью выявления дефектов сварных швов в местах соединения с подножкой,надёжность закрепления когтей (шипов) в пластине и на серпе, целостности когтей (шипов), крепёжных ремней и надёжность пряжек. В случае обнаружения затупленных или сломанныхкогтей (шипов) - шипы заменяются на новые.
Для отслеживания применения данного СММ необходимо каждое изделие закрепить за конкретным пользователем, чтобы знать историю использования СММ. Для этого необходимо вести журнал учёта или ведомости СММ. Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в таблицу.

Наименование СММ		Модель	
Когти монтёрские №1		КМ-1	
Когти монтёрские №2		КМ-2	
Дата производства	Штамп ОТК	Дата покупки	Дата первого применения
Ф.И.О. пользователя			

Хронология периодических проверок и ремонтов

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведённые виды ремонта, пр. инф.	Фамилия и подпись ответственного лица	Следующая запланированная дата периодических проверок