

ЖООПКЕРЧИЛИГИ  
ЧЕКТЕЛГЕН КООМ  
«КЫРГЫЗ КАГАНАТ»

«КЫРГЫЗ КАГАНАТ»  
ЖООПКЕРЧИЛИГИ  
ЧЕКТЕЛГЕН КООМУНУН  
«ОШ» ФИЛИАЛЫ

Ош шаары, Масалиев пр., №110  
Тел.: (0559) 09-49-50  
р/счет 1290393132034132  
БИК 129039  
ОКПО 30270062  
ИНН 40205201910187



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КЫРГЫЗ КАГАНАТ»

ФИЛИАЛ «ОШ» ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КЫРГЫЗ КАГАНАТ»

г. Ош, пр. Масалиева, №110  
тел.: (0559) 09-49-50  
р/счет 1290393132034132  
БИК 129039  
ОКПО 30270062  
ИНН 40205201910187

№ 01/213

« 03 » 11 2022 г.



**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,  
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-  
технической деятельности**

- 1. Автор (соавторы) внедрения:** Исманов Омурбек Марипжанович
- 2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** результаты диссертационного исследования на тему: «Разработка и создание перфоратора с ударно-поворотным механизмом»

**3. Краткая аннотация:** Разработана конструкция и создан опытный образец электромеханического перфоратора с ударно-поворотным механизмом, отличительной особенностью опытного образца перфоратора является особые зацепления шестерен редуктора, позволяющие буровому инструменту взаимодействовать с поворотным механизмом сразу после удара коромысла-бойка по торцу волновода и продолжить взаимодействие, в период отхода коромысла-бойка назад.

Данный перфоратор предназначен для бурения и сверления отверстий, пробивки борозд в бетоне, кирпичной кладке и других материалах. Перфоратор широко применяется как для строительно-монтажных, так и для других слесарно-ремонтных работ.

Технические характеристики опытного образца перфоратора с ударно-поворотным механизмом.


№	Параметры перфоратора	
1	Энергия удара, Дж	30
2	Частота ударов, Гц	16
3	Режим бурение	ударно-поворотное
4	Потребляемая мощность, Вт	1200
5	Тип электродвигателя	УКД
6	Диаметр бурения, мм	22
7	Масса, кг	25

**4. Эффект от внедрения:** Использование электромеханического перфоратора с ударно-поворотным механизмом в строительно-монтажных работах позволяет увеличить производительность труда и уменьшить себестоимость выполненных работ. По сравнению с зарубежными аналогами данные перфораторы легко поддаются обслуживанию, что уменьшает затраты на эксплуатацию этих перфораторов.

**5. Место и время внедрения:** на строительном объекте «Osh Plaza» по адресу г. Ош, мкр. Тюлейкен 3Б с 2022 г.

**6. Форма внедрения:** Опытный образец электромеханического перфоратора с ударно-поворотным механизмом внедрены в производственную деятельность ОсОО «Кыргыз каганат» как новая, высокопроизводительная и надежная машина.

Главный инженер филиала  
«Ош» ОсОО «Кыргыз каганат»

  
Абдила уулу Касен  
02.11.2022 г.

Проректор по науке и инновациям ОшТУ,  
д.с.-х.н., доцент

  
Танаков Н.Т.  
02.11.2022 г.

  
Копия  
заверено  
02.11.2022 г.

ОШСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЮ  
  
Начальник отдела кадров  
Алиева Алтынай Камаловна  
02 11 2022 г.