



(19) ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ

ӨНЕРТАБЫСҚА

(11) № 32959

(12) ПАТЕНТ

(54) АТАУЫ: Көміртектітемір болат 10ХЕРК

(73) ПАТЕНТ ИЕЛЕНУШІСІ: "Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы (KZ)

(72) АВТОР (АВТОРЛАР): Утепов Еркасын Балапанович (KZ); Сулеев Досым Касымович (KZ); Абуова Рысбуби Жолдыбаевна (KZ); Ибраева Гульзира Муратбековна (KZ); Нургалиев Алмас Калидуллаевич (KZ); Алимбетова Алия Жарылкагановна (KZ); Карменов Қуаньшбек Казезтаевич (KZ); Утепова Галия Еркасымовна (KZ); Утепов Тимур Еркасынович (KZ)

(21) Өтінім № 2016/0669.1

(22) Өтінім берілген күн: 27.07.2016

25.06.2018 Қазақстан Республикасы Өнертабыстардың мемлекеттік тізілімінде тіркелді.

Патентті күшінде ұстау ақысы уақытылы төленген жағдайда, патенттің күші Қазақстан Республикасының бүкіл аумағында қолданылады.

Қазақстан Республикасының
Әділет вице-министрі

Н. Пан

Өзгерістер енгізу туралы мәліметтер осы патентке қосымша түрінде жеке паракта келтіріледі

003832



(19) **МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

(12) **ПАТЕНТ**

(11) **№ 32959**

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(54) **НАЗВАНИЕ:** Железоуглеродистая сталь 10ХЕРК

(73) **ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛЬ:** Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева" (KZ)

(72) **АВТОР (АВТОРЫ):** Утепов Еркасын Балапанович (KZ); Сулеев Досым Касымович (KZ); Абуова Рысбуби Жолдыбаевна (KZ); Ибраева Гульзира Муратбековна (KZ); Нургалиев Алмас Калидуллаевич (KZ); Алимбетова Алия Жарылкагановна (KZ); Карменов Куанышбек Казезтаевич (KZ); Утепова Галия Еркасымовна (KZ); Утепов Тимур Еркасынович (KZ)

(21) **Заявка № 2016/0669.1**

(22) **Дата подачи заявки: 27.07.2016**

Зарегистрирован в Государственном реестре изобретений Республики Казахстан 25.06.2018.

Действие патента распространяется на всю территорию Республики Казахстан при условии своевременной оплаты поддержания патента в силе.

**Вице-министр юстиции
Республики Казахстан**

Н. Пан

Сведения о внесении изменений приводятся на отдельном листе в виде приложения к настоящему патенту