

Кафедра «Электромеханика»

полученные патенты и заявки на изобретения за 2020 г.

Патенты на изобретения 2020				
1.	Бочкарев И.В., Брякин И.В.,Багиев Х.Г.	Устройство для тепловой защиты электрической машины		Пат. КР № 2189, 2020. Бюл. № 1.
2.	Брякин И. В., Бочкарев И. В	Устройство для локализации скрытых объектов .		/ Патент КР № 2220, 2020. Бюл. № 10.
Заявки на изобретения				
1.	Брякин И. В., Бочкарев И. В.	Способ возбуждения феррозондов и устройство модулятора для его реализации		Заявка на изобретение РФ № 2020133609 от 12.10.2020.
2	Бочкарев И. В., Брякин И. В., Сандыбаева А.Р.	Способ тепловой защиты обмотки электрической машины переменного тока		Заявка на изобретение, подана в Кыргызпатент 29.10.2020.
3.	Бочкарев И.В., Брякин И.В.	Способ дефектоскопии электропроводящих элементов кабеля		Заявка на изобретение РФ № 2020126638 от 07.08.2020.
4,	Бочкарев И.В., Брякин И.В.	Способ передачи информации по сетям электропитания		Заявка на изобретение РФ № 2020126637 от 07.08.2020.

Полученные патенты и заявки на изобретения за 2019 г.

Патенты на изобретения		
1.	Способ диагностики электромагнитного механизма	Патент КР № 2135 от 28.02.2019. Бюл. № 3.
2.	Способ измерения составляющих полного сопротивления и устройство для его реализации	Патент РФ 2691624. Опубликовано 17.06.2019. Бюл. № 17.
3.	Способ определения места дефекта электропроводящих элементов кабеля	Патент РФ 2701754. Опубликовано 01.10.2019. Бюл. № 28.
Заявки на изобретения		
1.	Устройство для локализации скрытых объектов	Заявка на изобретение КР № 20190057.1 от 31.07.2019.
2.	Гибридный способ обнаружения подповерхностных металлических объектов	Заявка на изобретение РФ, отправлена в октябре 2019 г.

Полученные патенты и заявки на изобретения за 2018 – 16 г. г.

Патенты на изобретения

1. Брякин И.В., Бочкарев И.В. Способ измерения скорости движения нити и ее расхода / Патент КР № 2034, опубл. 28.02.2018
2. Брякин И.В., Бочкарев И.В. Способ измерения параметров движущегося длинномерного материала сетчатой структуры / Патент КР № 2036, опубл. 28.02.2018.
3. Бочкарев И.В., Брякин И.В. Способ диагностики электромагнитного механизма / Решение от 12.04.2018 о выдаче патента РФ.
4. Бочкарев И.В., Брякин И.В. Способ измерения скорости движения длинномерного материала и устройство для его осуществления / Решение от 25.04.2018 о выдаче патента РФ.
5. Бочкарев И.В. Электромеханическое тормозное устройство для электродвигателя Пат. Кыргызстана № 1866, 2016, Бюл. №5

Заявки на изобретения

6. Бочкарев И.В., Брякин И.В. Способ диагностики электромагнитного механизма / Заявка на изобретение КР № 20180007.1 от 29.01.2018.
7. Брякин И. В., Бочкарев И. В. Способ измерения составляющих полного сопротивления и устройство для его реализации / Заявка на изобретение РФ № 2017146159 от 28.12.2017.