

## Публикации по дисертацията

1. Георгиев Б., Христов Хр., 2013. Изследване на динамичните процеси в електрохидравлична задвижваща система с ротационно движение и шрочинно импулсно управление – Част 1 Математичен модел. Сп. Топлотехника, година 4, книга 2, 2013, стр. 77-81. ISSN 1314-2550.
2. Георгиев Б., Христов Хр., 2013. Изследване на динамичните процеси в електрохидравлична задвижваща система с ротационно движение и шрочинно импулсно управление – Част 2 Моделиране и симулиране. Сп. Топлотехника, година 4, книга 2, 2013, стр. 82-85. ISSN 1314-2550.
3. Георгиев, Б., Хр. Христов., 2014. Изследване на динамичните процеси в електрохидравлична задвижваща система с ротационно движение и векторно управление – Част I Математичен модел. Сп. Топлотехника, Година 5, Книга 2, 2014, стр. 3-6. ISSN 1314-2550.
4. Георгиев, Б., Хр. Христов., 2014. Изследване на динамичните процеси в електрохидравлична задвижваща система с ротационно движение и векторно управление – Част II Моделиране и симулиране. Сп. Топлотехника, Година 5, Книга 2, 2014, стр. 7-10. ISSN 1314-2550.
5. Георгиев, Б., 2019. Моделиране на динамични процеси на чувствителна към товара хидравлична задвижваща система с регулируема помпа. International Scientific Conference, 15-16 november 2019, Gabrovo.Vol.2, pp.II-282-287. ISSN 1313-230X

## Допълнителни публикации

1. Георгиев, Б., Хр. Христов., 2011. Енергоефективна хидравлична задвижваща система на шприц автомат. Сп. Топлотехника, Година 2, Книга 1, 2011, стр. 39-42. ISSN 1314-2550.
2. Георгиев, Б., Хр. Христов., 2012. Моделиране на динамични процеси в електрохидравлична задвижваща система с хидромотор. International Scientific Conference, 16-17 november 2012, Gabrovo.Vol.2, pp.П-302-307. ISSN 1313-230X
3. Hristo HRISTOV, Borislav GEORGIEV, Georgi ILIEV., 2011. DYNAMIC PROCESSES MODELLING IN CLOSED LOOP ELECTROPNEUMATIC TRANSMISSION SYSTEM. Proceedings of 2011 International Salon of Hydraulics and Pneumatics - HERVEX 9 – 11 November, Calimanesti-Caciulata, Romania. ISSN 1454 - 8003