

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов
Краткое содержание	Введение. Свойства жидкости. Гидростатика. Кинематика и динамика жидкости. Неустановившееся движение жидкости в трубах. Гидравлические и пневматические системы. Системы типовых гидросистем
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Баржанский, Е.Е. Гидравлические и пневматические системы транспортного и транспортно-технологического механического оборудования / Е.Е. Баржанский ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. – Москва : Альтаир-МГАВТ, 2013. – 190 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429837 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-905637-03-2. – Текст : электронный.
Дополнительная литература	Пазушкина, О.В. Гидравлика и гидропневмопривод / О.В. Пазушкина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновский государственный технический университет", Институт дистанционного и дополнительного образования. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 135 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363457 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9795-0986-0. – Текст : электронный.