

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

**О.В. Придатко, А.Г. Ренкас,
М.І. Сичевський, В.В. Придатко**

НАСОСНІ УСТАНОВКИ ПОЖЕЖНИХ АВТОМОБІЛІВ

Навчальний посібник

Львів – 2014

УДК 621.65/671
ББК 39.0
П 75

Рецензенти: професор кафедри інженерної та аварійно-рятувальної техніки НУЦЗ України, д.т.н., професор Ларін О.М.

завідувач кафедри енергетики ЛНАУ, к.т.н., професор Боярчук В.М.

доцент кафедри енергетики ЛНАУ, к.т.н. Михалюк М.А.

заступник начальника кафедри пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт ЛДУБЖД, к.т.н. Луц В.І.

Рекомендовано Міністерством освіти і науки України як навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за напрямом підготовки «Пожежна безпека» (лист №1/11-5824 від 18.04.2014 р.)

Придатко О.В.

П 75 Насосні установки пожежних автомобілів: навчальний посібник / О.В. Придатко, А.Г. Ренкас, М.І. Сичевський, В.В. Придатко – Львів: ЛДУБЖД, 2013 – 223 с.

Розглянуто будову, характеристики та принцип роботи насосного устаткування пожежних автомобілів, а також порядок їх експлуатації, можливі несправності та способи їх усунення. Вперше для навчальних цілей розглянуто автоматичні вакуумні системи пожежних автомобілів та системи дистанційного управління режимами роботи насосного устаткування з електромагнітним керуванням.

Для курсантів та студентів профільних навчальних закладів Державної служби України з надзвичайних ситуацій, що навчаються за спеціальністю «Організація та техніка протипожежного захисту» та напрямами підготовки «Пожежна безпека», «Цивільний захист».

© Придатко О.В., 2013
© Ренкас А.Г., 2013
© Сичевський М.І., 2013
© Придатко В.В., 2013
© ЛДУ БЖД, 2013