

# CONTENTS

## HISTORY OF TECHNOLOGY

<b>Isaienko Oleksandr, Isaienko Svitlana</b>	
The contribution of Academician I.H. Aleksandrov to the construction of railways and bridges	<b>5</b>
<b>Pylypchuk Oleh, Strelko Oleh</b>	
Work in the interests of rail transport: the second Minister of Railway Transport of the Russian Empire – Volodymyr O. Bobrynskyi (1869-1871)	<b>19</b>
<b>Soloviova Liubov</b>	
A significant contribution of professor V .Ye. Timonov to the construction of seaports	<b>33</b>
<b>Ustiak Nataliia</b>	
Professor M.V. Vynokurov: Stages of freight wagons creation (1930-1950)	<b>50</b>

## HISTORY OF SCIENCE

<b>Bandus Viacheslav</b>	
The textbook "Parts of Machines" by V. O. Dobrovolsky and its importance for the development of higher technical education in Ukraine	<b>64</b>
<b>Hrushytska Iryna</b>	
Development of meteor astronomy at the Odessa University during the period of Ukraine's independence	<b>77</b>
<b>Deforzhan Hanna</b>	
Natural museums of Ukrainian universities (XIX – early XX centuries)	<b>89</b>
<b>Kislov Denis</b>	
Establishment of scientific research in communication studies in the 1920s – 1930s	<b>99</b>
<b>Oliinyk Olha</b>	
Essay on the life and activities of V. Lihin (1846-1900)	<b>109</b>
<b>Pylypchuk Oksana</b>	
The rights of juveniles in civil procedure (the 2 <sup>nd</sup> half of the XIX century)	<b>120</b>

# ЗМІСТ

## ІСТОРІЯ ТЕХНІКИ

<b>Ісаєнко Олександр, Ісаєнко Світлана</b> Внесок академіка І. Г. Александрова у будівництво залізниць та мостів	<b>5</b>
<b>Пилипчук Олег, Стрелко Олег</b> Праця в інтересах залізничного транспорту: другий міністр шляхів сполучення Російської імперії – Бобринський Володимир Олексійович (1869-1871)	<b>19</b>
<b>Соловійова Любов</b> Вагомий внесок професора В.Є. Тімонова у будівництво морських портів	<b>33</b>
<b>Устяк Наталія</b> Професор М. В. Винокуров: етапи створення вантажних вагонів (1930- 1950)	<b>50</b>

## ІСТОРІЯ НАУКИ

<b>Бандус Вячеслав</b> Підручник «Деталі машин» В. О. Добровольського та його значення для розвитку вищої технічної освіти в Україні	<b>64</b>
<b>Грушицька Ірина</b> Розвиток метеорної астрономії в Одеському університеті у період не- залежності України	<b>77</b>
<b>Дефорж Ганна</b> Природничі музеї університетів України (XIX – початок XX ст.)	<b>89</b>
<b>Кіслов Денис</b> Становлення наукових досліджень в контексті комунікології 1920- 1930 рр.	<b>99</b>
<b>Олійник Ольга</b> Нарис життя та діяльності В. М. Лігіна (1846-1900)	<b>109</b>
<b>Пилипчук Оксана</b> Права неповнолітніх в цивільному процесі (друга половина XIX століття)	<b>120</b>