

ЗМІСТ

Н. Г. Анненкова Формування верстатобудівної галузі в Україні.....	3
Л. М. Бесов, Г. Л. Звонкова Науковий лідер: історичний портрет.....	12
Э. Г. Братуга, О. В. Круглякова Термогазодинамика двухфазных потоков как научное направление в эволюции ядерной энергетики.....	20
О. О. Вісин Експериментально-конструкторська діяльність винахідника Бориса Грабовського.....	28
Г. І. Гринь, П. В. Кузнецов Історіографія розвитку азотної промисловості і техніки її виробництва наприкінці ХІХ – початку ХХ століття	37
О. Н. Дубинина, С. Н. Решетникова История возникновения операционного исчисления и вклад ученых в его развитие	51
Т. О. Кисільова професор Безчинська Надія Михайлівна – перша жінка-рентгенолог в Україні: сторінки життя та науковий внесок.....	57
А. Г. Корольов Історія лабораторії вивчення хвороб свиней у національному науковому центрі «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини».....	63
І М. Криленко Прискорена підготовка офіцерських кадрів для танкових військ у роки Великої Вітчизняної війни (1941–1945 рр.)	69
В. В. Кунець Організація та діяльність Української зональної дослідної станції конярства (1931–1940 рр.)	76
А. А. Ларин Професор Арег Вагаршакович Дабагян – ученый и организатор высшей школы (к 90-летию со дня рождения)	83
Г. В. Лісачук Загальна характеристика напрямів науково-технічної співпраці вчених Харківського політехнічного інституту з промисловими підприємствами господарського комплексу Радянського Союзу у 1950 – 1980-х роках	90
С. М. Лісковець Про дослідження маловідомих наукових праць Якова Пилипа Кулика	100
С. В. Новицька Історія вивчення фізико-механічних властивостей дисперсійно зміцнених композиційних матеріалів з нанокристалічною структурою у 1960 – 1980-х роках.....	106

Л. С. Перелигіна М. І. Сорокін і М. В. Шидловський: історичне перехрестя	114
О. О. Подгаєцький Застосування обчислювальних засобів до винаходу цифрових електронно-обчислювальних пристроїв	123
Л. Г. Полонский Механическая обработка газотермических покрытий и ее влияние на развитие техники напыления	132
І. Ю. Робак, Р. О. Сопко «Труды Харьковского политехнического института» як джерело з історії науки і техніки.....	143
І. Я. Трускавецька Становлення Й. К. Пачоського як особистості та науковця.....	152
А. І. Харук Авіаційне моторобудування в Україні в 50-х – 80-х роках ХХ століття.....	159
О. В. Цюняк Природодослідники Харківського ветеринарного інституту (XIX століття).....	168
І. В. Шульга Отримання відновників для виплавки заліза з руди (до середини XIX століття).....	177