

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український інститут науково-
технічної експертизи та інформації



**ЗБІРНИК
РЕФЕРАТІВ ДИСЕРТАЦІЙ,
НДР ТА ДКР**

№9' 2017

ЗМІСТ

00/26 СУСПІЛЬНІ НАУКИ	3
02 ФІЛОСОФІЯ	3
02.11 Загальні проблеми сучасної філософії	3
02.41 Соціальна філософія	3
02.71 Філософія релігії й атеїзму	3
03 ІСТОРІЯ. ІСТОРИЧНІ НАУКИ	4
03.09 Загальна історія	4
03.19 Історія окремих країн	6
03.41 Археологія	6
03.61 Етнографія й історична антропологія	8
03.81 Допоміжні історичні дисципліни	8
04 СОЦІОЛОГІЯ	8
04.21 Суспільство як система. Соціальні відносини і процеси	8
04.51 Соціологія сфер соціального життя, соціальних явищ і інститутів	8
06 ЕКОНОМІКА. ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ	8
06.01 Загальні питання економічних наук	8
06.03 Економічні теорії	9
06.35 Наука управління економікою. Обліково-економічні науки	9
06.51 Світова економіка. Міжнародні економічні відносини	10
06.52 Тенденції і проблеми економічного розвитку і зростання. Планування економіки. Економічні цикли і кризи	11
06.54 Продуктивні сили і науково-технічний прогрес	11
06.56 Суспільно-економічна структура	11
06.61 Територіальна структура економіки. Просторова (регіональна) економіка	12
06.71 Галузева структура економіки. Галузеві і спеціальні економічні науки	13
06.73 Фінансова наука. Грошові та податкові теорії. Кредитно-фінансові інститути	18
06.75 Економічні проблеми організації і управління економікою країни	21
06.77 Економіка праці. Трудові ресурси	21
06.81 Економіка й організація підприємства. Управління підприємством	23
10 ДЕРЖАВА І ПРАВО. ЮРИДИЧНІ НАУКИ	32
10.01 Загальні питання	32
10.07 Загальна теорія держави і права	32
10.09 Історія держави і права	33
10.15 Державне (конституційне) право і управління	33
10.17 Адміністративне право	34
10.23 Господарське право	36
10.27 Цивільне право	38
10.31 Цивільно-процесуальне право (цивільний процес)	40
10.53 Правові проблеми охорони навколишнього середовища	40
10.55 Земельне право	41
10.63 Трудове право	42
10.77 Кримінальне право	42
10.79 Кримінально-процесуальне право (кримінальний процес)	43
10.81 Кримінологія	45
10.87 Міжнародне право	45
10.89 Міжнародне приватне право	45
11 ПОЛІТИКА. ПОЛІТИЧНІ НАУКИ	46
11.15 Теорія політичних систем. Внутрішня політика	46
11.25 Теорія міжнародних відносин. Зовнішня політика і дипломатія	46
13 КУЛЬТУРА	47
13.31 Бібліотечна справа. Бібліотекознавство	47
14 НАРОДНА ОСВІТА. ПЕДАГОГІКА	47
14.01 Загальні питання народної освіти і педагогіки	47
14.07 Загальна педагогіка	48
14.09 Історія народної освіти і педагогіки. Персоналія	49

14.15	Система народної освіти	50
14.25	Загальноосвітня школа. Педагогіка загальноосвітньої школи	51
14.35	Вища освіта. Педагогіка вищої школи	52
14.37	Освіта дорослих. Підвищення кваліфікації. Самоосвіта	55
14.43	Спеціалізовані галузі педагогіки	55
15	ПСИХОЛОГІЯ	56
15.01	Загальні питання психології	56
15.21	Загальна психологія	56
15.31	Психологія розвитку. Вікова психологія	58
15.41	Соціальна психологія	58
15.81	Прикладна психологія	59
16	МОВОЗНАВСТВО	60
16.01	Загальні питання мовознавства	60
16.21	Загальне мовознавство	61
16.31	Прикладне мовознавство	61
16.41	Мови світу	62
17	ЛІТЕРАТУРА. ЛІТЕРАТУРОЗНАВСТВО. НАРОДНА ПОЕТИЧНА ТВОРЧІСТЬ	64
17.07	Теорія літератури	64
17.09	Історія літератури	64
18	МИСТЕЦТВО. МИСТЕЦТВОЗНАВСТВО	65
18.09	Історія і сучасний стан мистецтва, мистецтвознавства і художньої критики	65
18.31	Образотворче мистецтво	65
18.41	Музика. Музикознавство	65
18.45	Театр. Театрознавство	66
18.49	Танок. Хореографія	66
19	МАСОВА КОМУНІКАЦІЯ. ЖУРНАЛІСТИКА. ЗАСОВИ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ	66
19.41	Журналістика	66
20	ІНФОРМАТИКА	66
20.23	Інформаційний пошук	66
26	КОМПЛЕКСНІ ПРОБЛЕМИ СУСПІЛЬНИХ НАУК	67
26.11	Глобальні проблеми	67
27/43	ПРИРОДНИЧІ І ТОЧНІ НАУКИ	67
27	МАТЕМАТИКА	67
27.17	Алгебра	67
27.21	Геометрія	67
27.25	Теорія функцій дійсних змінних	67
27.29	Звичайні диференціальні рівняння	68
27.31	Диференціальні рівняння з частинними похідними	68
27.35	Математичні моделі природничих наук і технічних наук. Рівняння математичної фізики	68
27.41	Обчислювальна математика	68
27.43	Теорія ймовірності й математичної статистики	70
27.47	Математична кібернетика	70
28	КІБЕРНЕТИКА	71
28.17	Теорія моделювання	71
28.23	Штучний інтелект	71
29	ФІЗИКА	72
29.01	Загальні питання фізики	72
29.15	Ядерна фізика	73
29.19	Фізика твердих тіл	73
29.27	Фізика плазми	76
29.29	Фізика атома і молекули	76
29.35	Радіофізика. Фізичні основи електроніки	77
29.37	Акустика	77
30	МЕХАНІКА	77
30.01	Загальні питання механіки	77
30.03	Основи, загальні задачі і методи механіки	78
30.17	Механіка рідини і газу	78
30.19	Механіка деформованого твердого тіла	78
30.51	Комплексні і спеціальні розділи механіки	81
31	ХІМІЯ	81
31.01	Загальні питання хімії	81
31.15	Фізична хімія	81
31.17	Неорганічна хімія. Комплексні сполуки	82
31.19	Аналітична хімія	82
31.21	Органічна хімія	83
31.23	Біоорганічна хімія. Природні органічні сполуки і їхні синтетичні аналоги	83
31.27	Біологічна хімія	83
34	БІОЛОГІЯ	85

34.03	Теоретична біологія	85
34.05	Методи й устаткування для біологічних досліджень	85
34.15	Молекулярна біологія	85
34.17	Біофізика	86
34.23	Генетика	86
34.25	Вірусологія	86
34.31	Фізіологія рослин	87
34.33	Зоологія	88
34.39	Фізіологія людини і тварин	88
34.41	Морфологія людини і тварин	89
34.45	Фармакологія	89
34.49	Радіаційна біологія	90
34.57	Біоінженерія	90
37	ГЕОФІЗИКА	90
37.15	Геомagnetизм і високі шари атмосфери	90
37.23	Кліматологія	91
37.27	Гідрологія суші	91
37.31	Фізика Землі	92
37.35	Прикладна геофізика	93
38	ГЕОЛОГІЯ	93
38.01	Загальні питання геології	93
38.19	Геолого-геофізичні дослідження глибинної будови Землі	93
38.27	Планетологія	94
38.33	Геохімія	94
38.35	Мінералогія	95
38.43	Антропогеновий період	95
38.49	Геологія рудних корисних копалин	95
38.57	Методи пошуку і розвідки родовищ корисних копалин	96
39	ГЕОГРАФІЯ	96
39.19	Фізична географія	96
39.21	Економічна і соціальна географія	96
41	АСТРОНОМІЯ	96
41.19	Сонячна система	96
41.29	Космологія	97
41.51	Обсерваторії. Інструменти, прилади і методи астрономічних спостережень	97
44/81	ТЕХНІЧНІ І ПРИКЛАДНІ НАУКИ. ГАЛУЗІ ЕКОНОМІКИ	97
44	ЕНЕРГЕТИКА	97
44.09	Енергоресурси. Енергетичний баланс	97
44.29	Електроенергетика	98
44.31	Теплоенергетика. Теплотехніка	99
44.33	Атомна енергетика	99
45	ЕЛЕКТРОТЕХНІКА	100
45.01	Загальні питання електротехніки	100
45.03	Теоретична електротехніка	100
45.09	Електротехнічні матеріали	101
45.37	Силова перетворювальна техніка	101
45.53	Електротехнічне устаткування спеціального призначення	101
47	ЕЛЕКТРОНІКА. РАДІОТЕХНІКА	101
47.01	Загальні питання електроніки і радіотехніки	101
47.13	Технологія й устаткування для електронного і радіотехнічного виробництва	102
47.29	Електровакуумні і газорозрядні прилади й пристрої	102
47.33	Твердотільні прилади	102
47.49	Радіолокація. Радіонавігація. Радіокерування	103
49	ЗВ'ЯЗОК	105
49.01	Загальні питання зв'язку	105
49.03	Теорія зв'язку	105
49.33	Мережі і вузли зв'язку	105
50	АВТОМАТИКА І ТЕЛЕМЕХАНІКА. ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА	105
50.05	Теоретичні основи програмування	105
50.07	Теоретичні основи обчислювальної техніки	105
50.09	Елементи, вузли й пристрої автоматичної, телемеханіки й обчислювальної техніки	106
50.33	Цифрові обчислювальні машини і обчислювальні комплекси	107
50.37	Обчислювальні центри (ОЦ)	107
50.41	Програмне забезпечення обчислювальних машин, комплексів і мереж	108
50.43	Системи автоматичного керування, регулювання і контролю	108
50.47	Автоматизовані системи керування технологічними процесами	109
50.49	Автоматизовані системи організаційного керування	109
50.51	Автоматизація проектування	110

52	ГІРНИЧА СПРАВА	111
	52.01 Загальні питання гірничої справи	111
	52.13 Техніка і технологія розробки родовищ твердих корисних копалин	112
	52.35 Розробка родовищ вугілля і паливних сланців	114
	52.47 Розробка нафтових і газових родовищ	114
53	МЕТАЛУРГІЯ	114
	53.01 Загальні питання металургії	114
	53.31 Виробництво чорних металів і сплавів	115
	53.49 Металознавство	115
55	ТЕХНОЛОГІЯ. МАШИНОБУДУВАННЯ	115
	55.01 Загальні питання машинобудування	115
	55.03 Машинознавство і деталі машин	116
	55.09 Машинобудівні матеріали	116
	55.16 Ковальсько-штампувальне виробництво	117
	55.19 Різання матеріалів	117
	55.22 Обробка поверхонь і нанесення покриттів	118
	55.29 Верстатобудування	118
	55.31 Інструментальне виробництво	119
	55.33 Гірниче машинобудування	119
	55.39 Хімічне і нафтове машинобудування	120
	55.41 Локомотивобудування і вагонобудування	120
	55.42 Двигунобудування	121
	55.47 Авіабудування	122
	55.49 Космічна техніка і ракетобудування	122
	55.51 Підійомно-транспортне машинобудування	122
	55.57 Тракторне і сільськогосподарське машинобудування	122
	55.63 Машинобудування для харчової промисловості	123
58	ЯДЕРНА ТЕХНІКА	123
	58.33 Ядерні реактори	123
59	ПРИЛАДОБУДУВАННЯ	123
	59.45 Прилади неруйнівного контролю виробів і матеріалів	123
61	ХІМІЧНА ТЕХНОЛОГІЯ. ХІМІЧНА ПРОМИСЛОВІСТЬ	124
	61.31 Технологія неорганічних речовин і продуктів	124
	61.33 Виробництво добрив	124
	61.35 Технологія виробництва силікатних матеріалів	124
	61.51 Технологія переробки нафти і газу	125
62	БІОТЕХНОЛОГІЯ	125
	62.35 Технологічна біоенергетика	125
	62.39 Інженерна ензимологія	125
	62.99 Інші проблеми біотехнології	125
64	ЛЕГКА ПРОМИСЛОВІСТЬ	125
	64.01 Загальні питання легкої промисловості	125
	64.29 Текстильна промисловість	126
	64.35 Шкіряна промисловість	127
	64.43 Шкіргалантерейна промисловість	127
65	ХАРЧОВА ПРОМИСЛОВІСТЬ	127
	65.01 Загальні питання харчової промисловості	127
	65.13 Процеси й апарати харчових виробництв	128
	65.33 Хлібопекарська і макаронна промисловість	128
	65.53 Консервна, овочесушильна і харчоконцентратна промисловість	129
	65.65 Олійно-жирова промисловість	129
66	ЛІСОВА І ДЕРЕВООБРОБНА ПРОМИСЛОВІСТЬ	130
	66.29 Технологія й устаткування для обробки деревини	130
67	БУДІВНИЦТВО. АРХІТЕКТУРА	130
	67.01 Загальні питання будівництва	130
	67.07 Архітектура	131
	67.09 Будівельні матеріали і вироби	131
	67.11 Будівельні конструкції	133
	67.17 Машини, механізми, устаткування й інструмент, що застосовуються в будівництві і промисловості будматеріалів	133
	67.23 Архітектурно-будівельне проектування	133
	67.29 Об'єкти будівництва	134
68	СІЛЬСЬКЕ І ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО	134
	68.01 Загальні питання сільського господарства	134
	68.05 Ґрунтознавство	135
	68.29 Землеробство	136
	68.31 Сільськогосподарська меліорація	137
	68.33 Агрохімія	137

68.35	Рослинництво	138
68.37	Захист сільськогосподарських рослин	140
68.41	Ветеринарія	140
68.85	Механізація й електрифікація сільського господарства	141
69	РИБНЕ ГОСПОДАРСТВО	141
69.09	Біологічні ресурси Світового океану і внутрішніх водоймищ	141
70	ВОДНЕ ГОСПОДАРСТВО	141
70.17	Водогосподарське будівництво. Гідротехнічні і гидромеліоративні споруди	141
70.25	Стічні води, їх очищення і використання	142
70.27	Якість води	142
71	ВНУТРІШНЯ ТОРГІВЛЯ. ТУРИСТСЬКО-ЕКСКУРСІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	142
71.01	Загальні питання внутрішньої торгівлі	142
71.37	Туристсько-екскурсійне обслуговування	143
73	ТРАНСПОРТ	143
73.01	Загальні питання транспорту	143
73.29	Залізничний транспорт	143
73.31	Автомобільний транспорт	146
73.34	Водний транспорт	147
73.39	Трубопровідний транспорт	147
73.43	Міський транспорт	147
76	МЕДИЦИНА І ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я	147
76.03	Медико-біологічні дисципліни	147
76.13	Медична техніка	150
76.29	Клінічна медицина	150
76.31	Клінічна фармакологія. Фармація	166
76.33	Гігієна й епідеміологія	166
76.35	Інші галузі медицини й охорони здоров'я	167
76.75	Соціальна гігієна. Організація й управління охороною здоров'я	168
77	ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА І СПОРТ	168
77.03	Теорія фізичної культури і спорту	168
77.29	Методичні основи видів спорту	169
78	ВІЙСЬКОВА СПРАВА	170
78.01	Загальні питання військової справи	170
78.09	Воєнна історія	170
78.19	Воєнна наука	170
78.21	Воєнно-прикладні науки	171
78.25	Озброєння і Воєнна техніка	171
81	ЗАГАЛЬНІ Й КОМПЛЕКСНІ ПРОБЛЕМИ ТЕХНІЧНИХ І ПРИКЛАДНИХ НАУК ТА ГАЛУЗЕЙ ЕКОНОМІКИ	172
81.09	Матеріалознавство	172
81.14	Проектування. Конструювання	172
81.33	Корозія і захист від корозії	173
81.35	Зварювання	174
81.79	Кадри	174
82/90	ЗАГАЛЬНОГАЛУЗЕВІ І КОМПЛЕКСНІ ПРОБЛЕМИ (МІЖГАЛУЗЕВІ ПРОБЛЕМИ)	176
82	ОРГАНІЗАЦІЯ Й УПРАВЛІННЯ	176
82.01	Загальні питання організації й управління	176
82.05	Загальна теорія організації й управління	176
82.13	Організація й управління державою. Адміністративне управління	177
82.15	Організація управління економікою	179
84	СТАНДАРТИЗАЦІЯ	179
84.01	Загальні питання стандартизації	179
84.13	Державні, національні і міжнародні системи і служби стандартизації	179
84.17	Інтеграція до ЄС	179
86	ОХОРОНА ПРАЦІ	180
86.33	Охорона праці за джерелами небезпеки і методами захисту	180
87	ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА. ЕКОЛОГІЯ ЛЮДИНИ	180
87.01	Загальні питання охорони навколишнього середовища й екології людини	180
87.03	Теорія і методи вивчення охорони навколишнього середовища, використання природних ресурсів і екології людини	181
87.19	Забруднення й охорона вод суші, морів і океанів	181
87.21	Охорона ґрунтів	182
87.24	Екологічні основи життєдіяльності населення	182
87.33	Стихійні лиха і катастрофи антропогенного походження. Екологічна безпека	182
87.35	Рациональне використання і відтворення природних ресурсів	182
87.51	Охорона навколишнього середовища і природних ресурсів в окремих регіонах і країнах	183
89	КОСМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ	183
89.53	Геофізичні дослідження космічними засобами	183