

СПИСОК
наукових та навчально-методичних праць
Шнайдмана Вольфа Абрамовича

<i>№ п/п</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
Наукові розробки				
1	Влияние нестационарности поля давления на распределение ветра в пограничном слое	Труды ГГО, 1958, вып.77	0.25	
2	Критерии установившейся турбулентности в струйных течениях	Метеорология и гидрология, 1960, №12	0.2	Лайхтман Д.Л.
3	О турбулентности в области поверхностей раздела	Труды ГГО. 1961, вып.107	0.2	
4	О стационарных волнах в области тропопаузы	Труды ГГО. 1961, вып.107	0.2	
5	Определение характеристик установившейся турбулентности в некоторых слоях свободной атмосферы	Труды УкрНИГМИ, 1962, вып.31	0.4	
6	К вопросу об эффективности защиты растений от заморозков	Труды УкрНИГМИ, 1962, вып.06	0.4	Бурман Э.А.
7	О турбулентности в области струйных течений	Материалы научной конф. по авиац. метеорологии. – Л.: Гидрометиздат, 1963	0.6	Лайхтман Д.А.
8	О турбулентности в свободной атмосфере	Труды Всесоюзного науч. метеор. совещания, 1963, т.5	0.4	
9	О турбулентном перемешивании в области фронтальных разделов	Материалы симпозиума по физике облаков и осадков. –Л.: Гидрометиздат, 1963	0.2	
10	О применении методики пограничного слоя к определению параметров турбулентности в свободной атмосфере	Труды ЦАО, 1964, вып.53	0.5	
11	Ветер и турбулентный обмен вблизи фронтальных поверхностей	Труды ГГО. 1965, вып.167	0.4	
12	Распределение ветра и коэффициента турбулентности в области фронта	Вопросы метеорологии и гидрологии – Л.: Гидрометиздат, 1965	0.2	

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
13	Влияние турбулентности на вертикальный профиль ветра в облаках	Труды ЦАО, 1966, вып. 71	0.6	Шметер С.М.
14	Влияние гигроскопических дымов на тепловой режим приземного слоя воздуха	Труды ГГО, 1966, вып.185	0.4	Кисель Н.А.
15	Воздействие дымовой завесы на микроклимат приземного слоя воздуха	"Метеорология, климатология и гидрология", 1967, вып.3	0.5	Новиков Ю.М.
16	К вопросу о расчете циркуляции и течений в северо-западной части Черного моря	Сб. "Вопросы гидрологии и гидрохимии Черного моря", – К.: "Наукова думка", 1967	1.0	Толмазин Д.М.
17	Микрофизические характеристики гигроскопических дымов	Труды Межвуз. конференции ОГУ, 1967	0.2	Кисель Н.А.
18	Расчеты интегральной циркуляции и течений в северо-западной части Черного моря	Изв. АН СССР сер. "Физика атмосферы и океана", 1968, №6	0.75	Толмазин Д.М.
19	Статистические характеристики поля ветра в области максимума	Труды ГГО, 1967, вып. 208	0.5	
20	О турбулентном обмене в верхней тропосфере	Метеорология, климатология и гидрология". К.: Изд. КГУ, 1968, вып.4	0.5	
21	О вертикальном распределении характеристик средней и пульсационной скоростей в верхней тропосфере	Изв. АН СССР, "Физика атмосферы и океана", 1969, № 4	0.75	
22	Об устойчивости конечно-разностного уравнения диффузии	Изв. АН СССР "Физика атмосферы и океана", 1969, № 10	0.2	Мармерштейн И.И.
23	Расчет коэффициента турбулентности в слоях между основными изобарическими поверхностями	"Метеорология и гидрология", 1969, № 4	0.3	
24	Пространственно-временные характеристики и интерполяция скорости максимального ветра	"Метеорология и гидрология", 1969, № 8	0.5	Син
25	О статистическом подходе к изучению экологии бактерий	Доклады АН СССР, 1969, №188	0.2	Цыбань А.В.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
26	Проблемы динамики вод северо-западной части Черного моря	К.: "Наукова думка", 1969	1.0	Ажиховская Ж.В.
27	Количественная характеристика дымовой завесы, создаваемой линейным источником	Труды УкрНИГМИ, 1969, вып. 77	0.4	Нуль Е.М.
28	Взаимодействие набухающей пленки с потоком водного аэрозоля	Труды УкрНИГМИ, 1969, вып. 77	0.4	Овчинников Е.Н.
29	Баланс энергии турбулентности в естественном русловом потоке	"Метеорология и гидрология", 1970, № 2	0.3	Гринвальд Д.И.
30	Временные корреляционные функции поля ветра в тропосфере и стратосфере	Труды ЦАО, 1970, вып. 97	0.5	Пинус Н.З.
31	Методика расчета параметров турбулентности естественного руслового потока	Межвуз. сб. "Гидравлика и гидротехника", 1970, № 11	0.4	Гринвальд Д.И.
32	Временные корреляционные характеристики поля ветра в тропосфере и стратосфере	Сб. "Применение статист. методов в метеорологии", – Л.: Гидрометеоиздат, 1971	0.2	Пинус Н.З.
33	О структурных законах распределения скорости ветра в горизонтальных и вертикальных плоскостях	"Метеорология и гидрология", 1971, № 12	0.1	
34	О закономерности структуры поля ветра при различных масштабах движения	Изв. АН СССР сер. "Физика атмосферы и океана", 1971, № 12	0.5	Пинус Н.З.
35	О динамике вод Азовского моря	Изв. АН СССР, сер. "Океанология", 1971	0.5	Толмазин Д.М.
36	Опыт прогноза геопотенциала АТ-500 и приземного давления с использованием метода телескопизации	Труды ГГО, 1972, вып. 272	0.2	Куанг
37	Статистический анализ течений и параметров горизонтальной турбулентности в Каховском водохранилище	"Метеорология и гидрология", 1972, № 4	0.4	Толмазин Д.М.
38	Метод расчета коэффициента макротурбулентного обмена в различных областях атмосферных движений	Изв. АН СССР "Физика атмосферы и океана", 1972, № 3	0.2	

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
39	О расчете составляющих приземного ветра по синоптическим параметрам	"Метеорология и гидрология", 1972, № 9	0.5	Тарнопольский А.Г.
40	Применение статистических методов в метеорологии	Перевод с англ. Л.: Гидрометеиздат, 1972, изд. 2	1.5	Гейбер И.П.
41	Статистическое описание поля ветра в верхней тропосфере и нижней стратосфере с участием масштаба движений	"Метеорология и гидрология", 1973, № 2	1.0	Пинус Н.З.
42	Закономерности структуры поля ветра	Труды конф. по ПИ-ГАП, 1973	0.3	Пинус Н.З.
43	Некоторые статистические характеристики поля ветра в тропосфере и стратосфере и моделирование крупномасштабных атмосферных процессов	"Метеорология и гидрология". 1973, № 11	0.8	Пинус Н.З.
44	О количественной оценке диссипативных факторов в свободной атмосфере	Изв.АН СССР "Физика атмосферы и океана", 1973, № 12	0.75	Мухамедьяров Р.А.
45	Численная модель расчета характеристик турбулентности в свободной атмосфере	Труды Гидрометцентра СССР, 1973, вып.123	0.75	Мухамедьяров Р.А.
46	О расчете вектора ветра в приземном слое атмосферы по синоптическим параметрам	Труды Гидрометцентра, СССР, 1973, вып. 129	0.3	Тарнопольский А.Г.
47	Учет ППС в численной прогностической модели атмосферы	Изв. АН СССР, "Физика атмосферы и океана", 1974, т.10	0.2	Катаев В.В.
48	Параметризация планетарного пограничного слоя в прогностических моделях	Труды Гидрометцентра СССР 1974, вып. 145	0.2	Тарнопольский А.Г.
49	Расчет параметров турбулентности в пограничном слое атмосферы	Труды Гидрометцентра СССР 1974, вып. 145	0.4	Тарнопольский А.Г.
50	Метод расчета вертикальных движений с учетом приземного трения	Труды Гидрометцентра СССР 1974, вып. 149	0.4	Тарнопольский А.Г.
51	О динамике стратифицированного руслового потока	"Метеорология и гидрология", 1975, № 3	0.4	Железняк М.И.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
52	Об устойчивости численной схемы решения уравнений движения	Труды Гидрометцентра СССР, 1975, вып. 160	0.2	Мармерштейн И.И.
53	О балансе энергии и возмущений различных масштабов	Изв. АН СССР "Физика атмосферы и океана", 1975, № 5	0.2	
54	О параметризации эффектов турбулентности в свободной атмосфере	Труды Гидрометцентра СССР, 1970, вып.169	0.3	Шемена Т.И
55	Гидродинамический метод определения турбулентных зон в свободной атмосфере	"Метеорология и гидрология", 1975, № 12	0.5	Мухамедьяров Р.А.
56	О спектре поля давления	"Метеорология и гидрология", 1976, № 3	0.4	Пинус Н.З.
57	Параметризация бароклининого пограничного слоя	Труды Гидрометцентра СССР, 1976, вып. 180	0.3	Тарнопольский А.Г.
58	Параметризация пограничного слоя при численном прогнозе метеоэлементов над северным полушарием	Труды Гидрометцентра СССР, 1976, вып. 180	1.2	Беркович Л.В.
59	Структура бароклининого пограничного слоя	"Метеорология и гидрология", 1977, № 3	0.3	Тарнопольский А.Г.
60	Використання ЕОМ при вивченні біологічної активності	"Мікробіологічний журнал", 1977, т.39, вып. 3	0.3	Дяченко Ю.В Белоклицька Г.Ф.
61	Бароклининая модель планетарного пограничного слоя с учетом вертикальных движений	Труды Гидрометцентра СССР, 1978, вып. 212	0.3	
62	О расчете характеристик пограничного слоя атмосферы по данным метеорологической мачты	"Метеорология и гидрология", 1979, № 3	0.4	Бызова Н.Л.
63	Численный прогноз полей давления и геопотенциала для северного полушария с учетом баротропного пограничного слоя	"Метеорология и гидрология", 1979, № 8	0.7	Беркович Л.В.
64	Вертикальные токи в тропосфере	"Метеорология и гидрология", 1979, № 9	0.7	
65	Усовершенствованная модель планетарного пограничного слоя атмосферы	"Метеорология и гидрология", 1979, № 10	0.5	Тарнопольский А.Г.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
66	Характеристики пограничного слоя атмосферы по данным метеорологической мачты	Труды ИЭМ, 1979, вып. 23 (88)	1.0	Бызова Н.А.
67	Количественные характеристики бароклинного пограничного слоя	Труды ИЗМ, 1979, вып. 23 (88)	0.7	Бродская Н.С.
68	Характеристики планетарного пограничного слоя атмосферы над северной частью Тихого океана	Труды Гидрометцентра СССР, 1979, вып. 225	0.7	Катаев В.В.
69	Сильные ветры	Обнинск, 1960, вып. 2, ч.3	4.0	Бызова Н.Л.
70	Вертикальные профили скорости ветра, температуры и параметров турбулентности в нижнем слое атмосферы	Труды ИЭМ, матер. ВММ, 1980, вып. 2, ч.4	1.5	Бызова Н.Л.
71	Расчет характеристик пограничного слоя по данным аэросиноптической сети станций в районе г. Москвы	Труды Гидрометцентра СССР, 1981, вып. 238	0.4	Лосев В.М.
72	Количественное описание вертикальной структуры приземного подслоя в модели планетарного слоя	Труды ИЭМ, 1981, вып. 27(100)	0.6	Бондаренко В.Н.
73	О параметризации эффектов планетарного слоя атмосферы с помощью законов сопротивления на основе трехпараметрической модели турбулентности	Труды ИЭМ, 1981, вып. 27(100)	0.5	Степаненко С.Н.
74	Методика количественной оценки крупномасштабного динамического взаимодействия планетарного пограничного слоя атмосферы с поверхностью океана	Труды ГОИН, вып. 156, 1981	0.6	Тарнопольский А.Г..
75	Обобщение характеристик пограничного слоя	Труды ИЭМ матер. ВММ, 1981, вып.2, ч.5	1.5	Бызова Н.Л..
76	Сопоставление результатов обобщения экспериментальных данных расчетов по модели	Труды ГГО, 1983, вып. 481	0.6	Степаненко С.Н.
77	Вертикальные профили ветра в бароклинном ППС	Труды ИЭМ, матер. ВММ, 1984, вып.2, ч.7	2.0	Бызова Н.Л.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
78	Учет бароклинности в модели ПСА	Сб. науч. трудов ЛПИ, 1984	0.2	Степаненко С.Н.
79	Предварительные результаты классификации по данным о температурной стратификации	Труды ИЭМ, 1984, вып.33(108)	0.6	Бызова Н.А.
80	Моделирование взаимодействующих атмосферного и океанского пограничных слоев	"Метеорология и гидрология", 1984, №5	0.5	Тарнопольский А.Г.
81	Классификация профилей вектора ветра в нижнем 300-метровом слое	"Метеорология и гидрология", 1985, № 12	0.4	Бызова Н.А.
82	Расчет интенсивности турбулентности и вертикальных сдвигов ветра на основе теоретической модели ПСА	Труды Гидрометцентра СССР, 1985, вып. 260	0.4	Павленко С.В.
83	Закономерности турбулентного обмена в струйных течениях	Труды ЛИСИ, 1986	0.4	Вайлерт В.Н.
84	Типовые профили температуры и скорости ветра в нижнем 300-метровом слое атмосферы	Обнинск, 1986	4.0	Бызова Н.Л.
85	Моделирование верхнего турбулентного слоя в океане	Морской гидрофизический журнал, 1986, №1	0.4	Тарнопольский А.Г.
86	Математическое моделирование бароклинных пограничных слоев океана и атмосферы с учетом их взаимодействия в энергоактивных зонах	Итоги науки и техники. Сер. "Атмосфера, океан, космос", т.6. М., 1986	0.5	Тарнопольский А.Г.
87	О возможной точности учета эффектов бароклинности при расчете профилей скорости ветра в ПСА	Труды ГГО, 1986, вып. 304	0.7	Степаненко С.Н.
88	Физико-статистические закономерности внутренней структуры	Отчет по теме №212, 1987, № 02840018097	9.0	Павленко С.В.
89	Закономерности турбулентного обмена в нижнем 300-метровом слое по данным высотной метеорологической мачты	Труды ИЭМ, 1987, вып.41(126)	0.7	Бондаренко В.Н.
90	Метод расчета и количественные оценки параметров трехмерной структуры ПСА по данным ПГЭП	"Метеорология и гидрология", 1987, № 9	0.5	Беркович Л.В.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
91	Расчет вертикального профиля ветра в пограничном слое атмосферы	"Метеорология и гидрология", 1987, № 11	0.5	Бызова Н.А.
92	Количественные параметры городского пограничного слоя атмосферы	Труды международного симпозиума, Ереван, 1988	0.6	Клепикова Н.В.
93	Комплекс математических моделей атмосферного распределения и осаднения радионуклидов	Труды Всесоюз. конференции "Радиационные аспекты Чернобыльской аварии", 1983	0.6	Борзилов А.
94	Дифференциально-разностная схема решения омега-уравнения	Труды Гидрометцентра СССР, 1988, вып. 298	0.3	Мармерштейн И.И.
95	Statistical connection between temperature stratification, wind profiles and stability classes	Technical document WMO/TD, 1988, №187	0.3	Bysova N.L./
96	ABL theoretical model, diagnostic and forecasting quantitative characteristics of BL on FGGE data	Technical document WMO/TD, 1988, №187	0.5	Bercovich L.V.
97	Моделирование крупномасштабных полей вертикальных движений и облачности по данным ПГЭП	Труды Всесоюзного симпозиума 26-29 мая 1986, – М.: Гидрометиздат, 1989	0.4	Терещенко И.Э.
98	Расчет вертикальных профилей метеорологических величин в пограничном слое по прогностической информации полусферной модели	"Метеорология и гидрология", 1989, № 12	0.4	Беркович Л.В.
99	Приближенная оценка упорядоченных вертикальных движений над городской застройкой	"Метеорология и гидрология", 1990, № 5	0.3	Наседкина О.Б.
100	Характеристики пограничного слоя атмосферы в условиях большого города	"Метеорология и гидрология", 1990, № 7	0.3	Клепикова Н.В.
101	Моделирование пограничного слоя и макротурбулентного обмена в атмосфере	Л.:Гидрометиздат, 1990	10.0	Фоскарино О.В.
102	Моделирование пограничного слоя атмосферы для городской застройки и пригородной зоне	"Метеорология и гидрология", 1991, № 1	0.2	Тарнопольский А.Г.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
103	О спектрах метеорологических величин в пограничном слое атмосферы в мезомасштабном диапазоне	"Метеорология и гидрология", 1991, № 1	0.3	Бызова Н.А.
104	Нестационарная модель взаимодействия пограничных слоев океана и атмосферы	Изв. АН СССР "Физика атмосферы и океана", 1991, т. 27, № 12	0.3	Тарнопольский А.Г.
105	Моделирование трехмерной структуры взаимодействующих нестационарных пограничных слоев океана и атмосферы	Труды ГОИИ, вып. 202, 1991	1.1	Тарнопольский А.Г.
106	Построение устойчивого численного алгоритма решения омега-уравнения	Труды Гидрометцентра СССР, гидродинам. методы	0.2	Мармерштейн И.И.
107	Исследование циркуляционных диффузионных процессов шельфовой зоны для оценки последствий антропогенного воздействия	Сб. докладов Всесоюзной школы по средствам и методам исследования Мирового океана, т.2, ин-т океанологии АН СССР, Москва, 1991	0.1	Тарнопольский А.Г.
108	Пространственное распределение характеристик ПСА по территории Украины при типовых синоптических ситуациях	Деп. Укр. ИНТЭИ № 1326, 1992, УК 92	0.4	Боровская Г.А., Лазырина О.М.
109	Моделирование геофизического пограничного слоя	Доповіді НАН України, №9, 1993	0.6	Тарнопольский А.Г.
110	Трансграничный перенос и турбулентный обмен в проблеме охраны воздушного бассейна	Доповіді НАН України, №2, 1995	0.6	Тарнопольский А.Г.
111	Теоретические основы и оперативная схема расчета характеристик турбулентного обмена в шельфовой зоне моря	Сб. «Исследование шельфовой зоны Азово-Черноморского бассейна». НАН Украины, МГИ. Севастополь, 1995	0.9	Тарнопольский А.Г.
112	Осаждение загрязняющих веществ из атмосферы на Азовское море и северную часть Черного моря	Метеорология и гидрология, №6, 1996	1.0	Лев Т.Д. Талерко Н.Н. Тарнопольский А.Г.
113	Complex method of modeling the internal structure of the atmospheric boundary layer over nonuniform underlying surface	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 23, WMO/TD - No.734, 1996.	0.4	Tarnopolsky A.G.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
114	Three-dimensional structure of atmospheric boundary layer over limited area	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 23, WMO/TD - No.734, 1996.	0.4	Tarnopolsky A.G.
115	Гидродинамическое моделирование как составная часть системы экологического мониторинга в прибрежной полосе морей Украины	Материалы международного симпозиума «Управление и охрана побережий северо-западного Причерноморья». Одесса. 1996	0.2	Тарнопольский А.Г..
116	Гидрометеорологический блок эколого-географической информационной системы	Сб. «Диагноз состояния среды прибрежных и шельфовых зон Черного моря». НАН Украины, МГИ. Севастополь, 1996	0.8	Тарнопольский А.Г..
117	Vertical motions modelling in atmospheric boundary layer	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 25, WMO/TD - No.792, 1997.	0.4	Tarnopolsky A.G.
118	The method of atmospheric boundary layer structure prediction	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 25, WMO/TD - No. 792, 1997.	0.4	Tarnopolsky A.G. Berkovich L.V.
119	Гидродинамическая модель атмосферного и океанского пограничных слоев	Метеорология и гидрология, № 7, 1 1997	1.1	Беркович Л.В. Тарнопольский А.Г..
120	Atmospheric transfer and turbulent exchange for air pollution estimation	Report and proceeding of the workshop..., No. 117, vol. 11. MSC-E of EMEP, WMO/TD - No. 806.Moscow, 1997	0.9	Tarnopolsky A.G.
121	The analysis and prediction of ABL parameters with the operative meteorological information	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 27, WMO/TD - No. 865, 1998	0.4	Tarnopolsky A.G. Berkovich L.V.
122	Опыт восстановления внутренней структуры атмосферного пограничного слоя по оперативной метеорологической информации	Метеорология и гидрология, №7, 1998	1.2	Беркович Л.В. Тарнопольский А.Г..

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
123	Концепция исследования антропогенного воздействия на морскую среду	Доповіді НАН України, № 2, 1999	0.6	Тарнопольский А.Г..
124	Quantitative description of interacting oceanic and atmospheric boundary layers	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 28, WMO/TD -No.942, 1999	0.4	Tarnopolsky A.G.
125	Joint modelling the sea shelf boundary layer and pollutant dispersion	Research activities in atmospheric and oceanic modelling. Rep. No. 30, WMO/TD - No. 987, 2000.	0.4	Tarnopolsky A.G.
126	Современные подходы к моделированию атмосферного пограничного слоя в региональных и мезомасштабных прогностических схемах.	Український гідрометеорологічний журнал, 2006, № 1, с.33-47	0.7	Степаненко С.Н., Беркович Л.В.
127	Одесская школа теоретико-прикладных исследований атмосферного и океанического пограничных слоев	Метеорологія, кліматологія і гідрологія. Вип. 50, Ч.1. 2008. с. 4 - 24	0.9	Степаненко С.Н.
128	Computing Algorithm of a Solution of the Three-Dimensional Non-Stationary Turbulent Diffusion Equation on the Base of Alternating Direction Method	Український гідрометеорологічний журнал, 2009, № 4, с. 216-226	0.7	Stepanenko S.N.
129	Effect of Turbulence on Atmospheric Chemistry for non-constant reaction rate	Department of Environmental Sciences, Rutgers University, New Brunswick, NJ, USA	0.1	Stenchikov G.
<i>Навчально-методичні розробки</i>				
130	Методические указания к лабораторной работе "Оперативная схема прогноза геопотенциала по курсу Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1976	1.0	Кивганов А.Ф., Хоменко Г.В
131	Методические указания к лабораторной работе "Оперативная схема прогноза геопотенциала" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1976	1.0	Кивганов А.Ф., Хоменко Г.В

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
132	Методические указания к лабораторной работе "Расчет пространственных производных метеорологических величин на ЭВМ" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1977	0.5	Кивганов А.Ф., Хоменко Г.В
133	Методические указания к лабораторной работе "Расчет динамического и теплового взаимодействия подстилающей поверхности и натекающего воздушного потока" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1977	0.5	
134	Методические указания к лабораторной работе "Расчет фрикционных вертикальных токов" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1978	1.0	Хоменко Г.В.
135	Методические указания к лабораторной работе "Расчет вертикальных профилей основных характеристик планетарного пограничного слоя атмосферы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1978	1.0	
136	Методические указания к лабораторной работе "Расчет фрикционных вертикальных токов" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1978	1.0	Хоменко Г.В
137	Методические указания к лабораторной работе "Расчет вертикальных профилей основных характеристик планетарного пограничного слоя атмосферы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1978	1.0	
138	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка параметров взаимодействия атмосферы и подстилающей поверхности по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1978	0.8	

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
139	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка параметров взаимодействия атмосферы и подстилающей поверхности" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1978	0.8	
140	Методические указания к лабораторной работе "Расчет дифференциальных характеристик поля скорости по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1979	0.8	Хоменко Г.З.
141	Методические указания по курсу "Динамическая метеорология" для студентов IV курса з/ф	Одесса, ОГМИ, 1979	0.8	
142	Методические указания к лабораторной работе "Расчет дифференциальных характеристик поля скорости " по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1979	0.8	Хоменко Г.В.
143	Методические указания по курсу "Динамическая метеорология" для студентов IV курса заочного факультета	Одесса, ОГМИ, 1979	0.8	
144	Методические указания по курсу "Динамическая метеорология" для студентов V курса заочного факультета	Одесса, ОГМИ, 1981	0.5	Хоменко Г.В.
145	Методические указания к лабораторной работе "Расчет внутренней структуры ППС по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1982	0.9	Бондаренко В.Н.
146	Методические указания к лабораторной работы "Оперативная модель прогноза по полным уравнениям гидротермодинамики" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1982	1.5	Кивганов А.Ф., Бондаренко В.Н.
147	Методические указания к лабораторной работе "Расчет внутренней структуры ППС" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1982	0.9	Бондаренко В.Н.

<i>№ п/п</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
148	Методические указания к лабораторной работе "Оперативная модель прогноза по полным уравнениям гидротермодинамики" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1982	1.5	Кивганов А.Ф., Бондаренко В.Н.
149	Методические указания к лабораторной работе "Гидродинамическая модель расчета вертикальных токов" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1983	1.1	Степаненко С.Н.
150	Методические указания к лабораторной работе "Гидродинамическая модель расчета вертикальных токов" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1983	1.1	Степаненко С.Н.
151	Методическое указание "К выполнению научно-исследовательских работ по теоретической метеорологии"	Одесса, ОГМИ, 1984	0.8	Хоменко Г.В.
152	Методическое указание "К выполнению научно-исследовательских работ по теоретической метеорологии"	Одесса, ОГМИ, 1984	0.8	Хоменко Г.В.
153	Методические указания к лабораторной работе "Расчет характеристик крупномасштабных атмосферных процессов по данным ПГЭП" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1985	1.0	Бондаренко В.Н., Степаненко С.Н.
154	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка параметров взаимодействия атмосферы и подстилающей поверхности в низких широтах" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1985	1.8	Бондаренко В.Н. Степаненко С.Н.
155	Методические указания к лабораторной работе "Расчет характеристик крупно-масштабных атмосферных процессов по данным ПГЭП" по курсу Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1985	1.0	Бондаренко В.Н., Степаненко С.Н.

<i>№ n/n</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
156	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка вклада эффекта ППС в крупномасштабные атмосферные процессы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1985	0.8	Степаненко С.Н.
157	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка параметров взаимодействия атмосферы и подстилающей поверхности в низких широтах" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1986	1.8	Бондаренко В.Н., Степаненко С.Н.
158	Методические указания к лабораторной работе "Расчет внутренней структуры ППС" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1986	1.5	Бондаренко В.Н.
159	Методические указания к лабораторной работе "Расчет внутренней структуры ППС" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1986	1.5	Бондаренко В.Н.
160	Методические указания к лабораторной работе "Методика восстановления вертикальных профилей метеорологических величин в пограничном слое атмосферы по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1987	2.3	Бондаренко В.Н., Хоменко Г.В.
161	Методические указания к лабораторной работе "Методика восстановления вертикальных профилей метеорологических величин в пограничном слое атмосферы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1987	2.3	Бондаренко В.Н., Хоменко Г.В.
162	Методические указания к лабораторной работе "Решение баротропного уравнения завихренности итерационными методами" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1987	0.7	Хоменко Г.В.

<i>№ п/п</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
163	Методические указания к лабораторной работе "Упрощенная методика расчета вертикальных движений в атмосфере" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1988	0.7	Бондаренко В.Н., Хоменко Г.В.
164	Методические указания к лабораторной работе "Разностные методы в некоторых прикладных задачах метеорологии" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1989	1.2	Мармерштейн И.И.
165	Разностные методы в некоторых прикладных задачах метеорологии. Методические указания к лабораторной работе по курсу "Гидродинамические методы прогноза"	Одесса, ОГМИ, 1989	1.2	Мармерштейн И.И.
166	Методические указания к лабораторной работе "Расчет вертикального профиля ветра над аэродромом" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1990	1.1	Глазунов Д.Г Быковская С.П.
167	Методические указания к лабораторной работе "Физический анализ уравнения завихренности и его приложения к задаче гидродинамического прогноза" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1990	1.5	Хоменко Г.В., Бондаренко В.Н.
168	Методические указания к лабораторной работе "Расчет и анализ характеристик поверхностей раздела" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1990	0.6	Бондаренко В.Н.
169	Методические указания к лабораторной работе "Расчет вертикального профиля ветра над аэродромом" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1990	1.1	Глазунов Д.Г., Быковская С.П.
170	Методические указания к лабораторной работе "Физический анализ уравнения завихренности и его приложения к задаче гидродинамического прогноза" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1990	1.5	Хоменко Г.В, Бондаренко В.Н.

<i>№ п/п</i>	<i>Назва</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг (друк. арк.)</i>	<i>Співавтори</i>
171	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка оправдываемости гидродинамических полей ветра и геопотенциала" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1991	1.1	Хоменко Г.В, Бондаренко В.Н.
172	Методические указания к лабораторной работе "Расчет характеристик внутренней структуры приземного слоя атмосферы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1991	1.0	Бондаренко В.Н.
173	Методические указания к лабораторной работе "Количественная оценка оправдываемости гидродинамических прогнозов полей ветра и геопотенциала" по курсу "Гидродинамические методы прогноза погоды"	Одесса, ОГМИ, 1991	1.0	Хоменко Г.В. Бондаренко В.Н.
174	Методические указания к лабораторной работе "Расчет характеристик внутренней структуры приземного слоя атмосферы" по курсу "Динамическая метеорология"	Одесса, ОГМИ, 1991	1.0	Бондаренко В.Н.
175	Геофізична гідродинаміка (підручник для студентів гідрометеорологічного напрямку навчання)	ОГМИ, Одеса, 1998	19.4	Тарнопольский А.Г., Степаненко С.М.