

2

25
1

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
імені В. І. ВЕРНАДСЬКОГО

ІНСТИТУТ АРХІВОЗНАВСТВА

СУХОМЕЛ Георгій Йосипович (11.09.1888 – 18.07.1966) –
академік АН УРСР за спеціальністю «гіdraulіка і гідротехніка
(технічна механіка рідин, гідротехнічні науки)» (1951)

Фонд № 25

Опис № 1

Наукові та інші праці

1926 – 1967 pp.

ПРЕДСЛОВИЕ.

Академик Георгий Иосифович Сухомел родился в селе Николаевка, Винницкой области в 1888 г., в крестьянской семье.

Начал свою трудовую деятельность после окончания Киевского политехнического института в 1913 году, при том же институте в качестве преподавателя на кафедре гидравлики и гидравлических машин.

В 1927 году был утвержден профессором, а в 1936 году заведующим кафедрой гидравлики политехнического института. В Институте гидрологии и гидротехники АН УССР Г.И. Сухомел работает с 1927 года, сперва в должности старшего научного сотрудника, и с 1930 года - заведующим отдела гидравлики, а с 1940 года по 1958 год - директором института.

В 1939 году Г.И. Сухомел избран членом-корреспондентом АН УССР, а в 1951 году - академиком АН УССР. В 1948 году после защиты диссертации Сухомелу присвоена ученая степень доктора технических наук.

Сухомел Г.И. - крупный советский ученый в области гидравлики и гидромеханики, имеет свыше 70 печатных научных трудов. Научным достижением Сухомела являются разработанные им вопросы теории пространственного движения жидкости, дающие возможность решать практические задачи при проектировании многих видов гидротехнических сооружений.

Обобщением многолетних исследований Сухомела явился его научный труд "Вопросы гидравлики открытых русел и сооружений", опубликованный в 1949 году, за который в 1951 году Сухомел удостоен Государственной премии третьей степени.

Сухомел явился основателем Киевской школы гидравиков, готовя кадры научных работников и инженеров-гидротехников. С 1916 года Сухомел начинает свою преподавательскую деятельность в Киевском гидротехническом училище и продолжает ее на протяжении всей жизни в нескольких вузах Киева - политехническом, гидромелиоративном. Он напечатал 8 учебников и учебных пособий. Курс гидравлики для мелиоративных вузов выдержал три издания - два литографических - в 1927 и в 1931 годах, и одно печатное - в 1933 году. Кроме того, в 1935 году была издана для техникумов элементарная гидравлика в объеме 18 печатных листов.

В общественной жизни Сухомел принимал активное участие - был председателем месткома Киевского политехнического ин-та, председателем бюро секции научных работников Киевского гидромелиоративного ин-та, членом Киевского областного бюро секции научных работников, депутатом райсовета в Киеве. С 1954 года Сухомел член КПСС.

Партия и правительство высоко оценили трудовую деятельность Сухомела наградив его орденами Ленина / "Трудового Красного Знамени", "Знак почета", медалью "За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941 - 1945 гг.", а также почетной грамотой Президиума Верховного Совета Башкирской АССР.

В декабре 1957 года Сухомелу присвоено почетное звание Заслуженного деятеля науки и техники УССР.

Документальные материалы личного фонда академика АН УССР Сухомела переданы в дар ЦНА АН УССР дочерью Екатериной Георгиевной Сухомел в июне 1973 года.

Фонд был передан в виде россыпи, содержащей автографы, машинописные копии и типографские отиски около 70 научных работ Сухомела, среди которых стеклограф - конспекта лекций "Питательные насосы" / 1926г /, "Гидравлика" - учебник для вузов /1927г. /, черновые автографы и машинописные копии работ, посвященных исследованию движения судов по каналам и рекам, ряду вопросов инженерной гидравлики. Поступили в архив рукописи докладов, рецензии и отзывы, записные книжки, переписка, несколько фотографий, личные документы, орденские книжки, дипломы кандидата и доктора наук, атtestат профессора, диплом Лауреата Государственной премии СССР, диплом Заслуженного деятеля науки и техники УССР, диплом академика АН УССР, почетная грамота Президиума Верховного Совета Башкирской АССР.

В процессе научно-технической обработки на документальные материалы фонда были составлены 3 описи. Разделение материалов фонда на 3 описи диктовалось соображениями дальнейшего пополнения фонда.

Документальные материалы описи I - научные и другие труды - систематизированы по хронологии. В конце описи помещена библиография работ Сухомела.

3

Опись II - Материалы биографического характера и по деятельности - состоит из разделов:

I раздел - биографические документы

II раздел - документы по деятельности :

1. Деятельность Г.И.Сухомела в академических учреждениях.

2. Педагогическая и общественная деятельность.

3. Деятельность Г.И.Сухомела в неакадемических учреждениях.

Документы I раздела систематизированы по степени важности. Материалы II раздела сгруппированы по видам деятельности и их последовательность зависит от их значения. Материалы, относящиеся к одному виду деятельности располагаются в хронологической последовательности.

Опись III - переписка - состоит из 3 разделов:

1. Письма Г.И.Сухомела

2. Письма Г.И.Сухомелу

3. Дарственные.

Документы каждого из разделов систематизированы по алфавиту. Всего в 3 описи фонда внесено 17 дел за 1914 - 1973 гг.

При обработке фонда использованы обложки. В заголовке каждого дела фамилия, имя и отчество фондобразователя, вид и содержание документов, находящихся в деле. Ниже даны сведения о подлинности и способе воспроизведения, указан язык / если документы на русском языке /, сведения о публикации, крайние даты и легенда.

СПИСОК СОКРАЩЕННЫХ СЛОВ

Б/д - без даты

вып.- выпуск

г. - год

г. - город

док.- документ

др. - другие

ин-т - институт

конв. - конверт

л. - лист

опубл.- опубликовано

проф. - профессор

р. - река

т. - том

укр. - украинский

экз. - экземпляр

яз. - язык

ОГЛАВЛЕНИЕ

Название разделов	№ дел	страницы описи
Предисловие		Г.И. / 1886-1920 / Труды и газетные издания / Статьи, выступления и выступленные вопросы / Документы и т.д.
Список сокращенных слов		Сокращенные слова
Опись		Опись
Научные и другие труды Сухомела Г.И.		Научные и другие труды Сухомела Г.И.
Опись		Опись
Документы биографического характера и по деятельности:		Документы биографического характера и по деятельности:
1. биографические документы;		1. биографические документы;
2. документы по деятельности:		2. документы по деятельности:
а/ работа Сухомела в ака- демических учреждениях;		а/ работа Сухомела в ака- демических учреждениях;
б/ педагогическая деятельность;		б/ педагогическая деятельность;
в/ работа в различных учреж- дениях.		в/ работа в различных учреж- дениях.
Опись		Опись
1. Письма Сухомела Г.И.		1. Письма Сухомела Г.И.
2. Письма Сухомелу Г.И.		2. Письма Сухомелу Г.И.
3. Дарственные.		3. Дарственные.

1926 - 1967 гг.

Заголовок дела	Крайние даты	Кол-во листов	Примечания
2	3	4	5

1. НАУЧНЫЕ ТРУДЫ Г.И.СУХОМЕЛА.

"Питательные насосы".

Конспект лекций, читанных на курсах старших теплотехников сахарной промышленности в г. Киеве.

Стеклограф. З экз.
Опубл.: Издание Киевского отделения Сахаротреста.

1926 г.

48

"Гидравлика".

Учебник для гидромелиоративного ин-та.

Машинопись.

На укр. яз.

Опубл.: Издания Киевского гидромелиоративного ин-та, 1928 г., 1931 г.
/ 2 издания/.

1927 г.

337

"Определение центров тяжести площадей, ограниченных дугой окружности с двумя взаимно перпендикулярными линиями".

На укр. яз.

Типографский оттиск с авторскими вставками.

1928 г.

2
1

"Заключение относительно состояния механического оборудования гидростанции на р. Горный Тикач".

Машинопись.

14 сентября
1929 г.

1

5 Записные книжки.

Черновой автограф.

8 экз.

1920 г. -
ноябрь 1940ые
гг.

323

6 Записная книжка.

Автограф.

1920 г. -
1953 г.

140

7 "К теории водослива с широким порогом".

Статья. Автограф.

Машинопись с авторскими правками. Четв.

Опубл.: Сборник научных работ Киевского гидромелиоративного ин-та,
вып. 1, 1936 г.

28 декабря
1935 г.

52
13

На рус. и укр. языках.

8. Сухомел Г.И., Журавель.
 "Допускаемые стеснения русла в кратковременных и временных сооружениях".
 Статья. 2 варианта.
 1935-1937 гг.
 Машинопись с авторскими правками. [1935-1937 гг.] 41
9. "Аэрация воды с гидромеханической точки зрения".
 Автограф, машинопись. [1935-1940 гг.] 19
10. "О гидравлических расчетах сооружений по схемам затопленного и незатопленного водосливов с широким порогом".
 Статья. Машинопись.
 Автограф. [1937 г.] 21
11. "Процессмеханических механического перемешивания жидкостей, теория и расчет мешалок".
 2 варианта.
 Машинопись.
 Опубл.: Информационный бюллетень Киевского индустриального ин-та, 1940 г. 1938 г. 38
12. "К вопросу о движении судов по каналам и рекам".
 Машинопись с авторскими правками. 1938 г. 74
13. "Неустановившееся движение по С.А.Христиановичу".
 Черновой автограф. [1938 г.] 2
14. "О затопленном водосливе с широким порогом".
 Статья и материалы к ней.
 2 экз.
 Автограф, машинопись с авторскими правками. [1938 г.] 50
15. "Местные потери энергии в гидравлике и перемешивание жидкостей".
 Пособие для студентов по курсу гидравлики.
 Машинопись с авторскими правками.
 Литография.
 Опубл.: Литографическое издание Киевского индустриального ин-та, 1938 г. [1938 г.] 80/82
16. "О движении судов по каналам и рекам".
 Статья и тезисы доклада.
 Машинопись с авторскими правками. 1938-1940 гг. 14
17. "Движение бурных потоков около выступающих углов боковых вертикальных стенок".
 Статья.
 Машинопись с авторскими правками. [1938-1940 гг.] 18

3. "Соображения по поводу лотка Вентури, имеющегося на коллекторе Киевской канализации".
Статья.
Препроводительное письмо/.
Черновой автограф.
- 20 января
1939 г. 2
- ✓ 4. Расчеты, рабочие записки к неизвестным работам.
Черновой автограф, машинопись, миллиметровка, синька.
- 1939 г. 84
- ✓ 5. "Движение воды в открытых водотоках, стесненных понтонами и гидравлический расчет на плавных понтонах мостов".
~~1939 гг.~~
Машинопись.
Опубл.: Глава в книге А.А.Уманского "Наплавные мости".
4 экз.
- [1939 г.] 122
- ✓ 6. "К вопросу об обтекаемости сооружений и о движении воды в открытых потоках при резких увеличениях ширины их".
Машинопись с авторскими правками.
- [1939-1941 гг.] 13
- ✓ 7. "До разрахунку рідинного тахографа".
Статья.
3 варианта.
Машинопись с авторскими правками на русском, украинском и английском языках.
- [1930-ые гг.] 16
- ✓ 8. Записная книжка.
Черновой автограф.
- [1930-ые гг.] 57
- ✓ 24. "Вертикальные поверхности разрыва в открытых потоках с бурными течениями".
Статья.
Машинопись с авторскими правками.
- [1930-ые гг.] 4
- ✓ 25. "Заметка по поводу объяснения размывов перед мостовыми быками и намывов за ними, данного проф. А.Я.Милович".
Машинопись с авторскими правками.
- 5 февраля
1940 г. 2
- ✓ 26. "По поводу рецензий на "Неравномерное движение".
Автограф.
- 1940 г. 2841
- ✓ 27. "По вопросу о сопротивлении движению и о скоростях движения судов по каналам".
Докладная записка.
Черновой автограф, машинопись.
3 экз.
- [1940 г.] 9291
92

- 28 "Теория и расчет гидропневматоматов".
Статья.
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: Известия ин-та гидрологии АН УССР, т.П.
- [1940 г.] 22
- 29 "О некоторых особенностях поверхностей разрыва в газовых потоках".
Статья.
Машинопись с авторскими правками, калька.
- [1940 г.] 5
- 30 "О действии маятниковых и обычных паромов".
Статья.
Машинопись, автограф.
- [14 февраля 1941 г.] 9
- 31 "Пример определения скорости движения судна по каналу, при которой сопротивление движению судна резко возрастает".
Статья.
Машинопись с авторскими правками, рота^и принт.
- [1941 г.] 11
- 32 "О сопротивлении движению судов по каналам и рекам".
Статья, препроводительное письмо.
Автограф, машинопись с авторскими правками, калька, синька.
Опубл.: Ж-л "Речной транспорт", № 1-2, 1944 г.
- [1941 г.] 104 114
- 33 Заметки по теме "Растекание жидкостей в резко расширяющихся частях отверстий гидротехнических и др. сооружений, а также в широких нижних бьефах".
Автограф.
- [1941 г.] 2
- 34 "Две разных формы движения в бурном потоке на одном и том же участке его русла".
Доклад на сессии АН УССР.
Машинопись.
Опубл.: Доклады на сессии АН УССР, 1942 г.
- [январь 1942 г.] 4
- 35 "Соображения для акад. Л.Н. Яснопольского".
Черновой автограф.
- 30 апреля 1943 г. 5
- 36 "Соображения о восстановлении водопроводных насосных станций и установок".
Машинопись с авторскими правками.
- август 1943 г. 4
- 37 "Короткий нарис історії технічних наук Академії наук УРСР".
Машинопись с авторскими правками на украинском языке.
- [1944 г.] 12

38. Записная тетрадь.
Черновой автограф. 21 декабря 1945 г.-
8 декабря 1950 г. 46
39. "Приведение к линейному виду и интегрирование дифференциального уравнения движения жидкости в спокойных потоках". [1945 - 1950 гг.] 24
2 варианта.
40. "Об определении давления воды на щиты, из-под которых она вытекает". [1945 - 1950 гг.] 8
Машинопись.
2 варианта.
41. "Некоторые соображения относительного угла конусности сопла Лаваля". Статья. 12 сентября 1946 г. 14
2 варианта.
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: Сообщения о научно-исследовательской работе КПИ, т. У.
42. "Некоторые результаты опытов над двумя формами движения жидкости на одном и том же участке бурного потока при стеснении его порогом". Автограф. 17 ноября 1946 г. 5
43. "Приведение дифференциальных уравнений движения жидкости в "спокойных" потоках к каноническому виду и приближенное интегрирование их". [1946 - 1947 гг.] 17
Черновой автограф.
44. Записная книжка.
Среди записей - статья "Движение воды при выходе из безнапорных и напорных дюральных труб прямоугольного сечения". [1946 - 1949 гг.] 25
Черновой автограф.
45. "Вопросы теории неравномерного движения жидкости в открытых руслах и сооружениях". 1947 г. 398
Докторская диссертация и материалы к ней.
Машинопись.
З док.
46. "О движении жидкостей через водосливы с широким пророгом". 1947 г. 30
2 варианта.
Автограф, машинопись с авторскими правками.
47. "К вопросу об уменьшении сопротивления судов по каналам со сверхкритическими скоростями". 1947 г. 6
Автограф, машинопись с авторскими правками.
Опубл.: "Доповіді АН УРСР", № 3, 1951 г.
48. Сухомел Г.И., Даниленко М.Д.
"Некоторые соображения о насосах для подъема воды из скважин".

- ✓ Статья и тезисы к теме.
Рукопись, машинопись. [1947 г.] 12
11
- 49 "О повышении поверхности воды по бокам бурного потока при выходе его в широкий нижний бьеф".
Статья.
3 варианта.
Автограф, машинопись с авторскими правками. [1947 - 1950 гг.] 13
- 50 "Завихрения и скачки за телами, обтекаемыми потоками снижающей жидкости".
Аннотация и отзыв о работе:
Черновой автограф, машинопись. 19 декабря 1948 гг. 2
- 51 Сухомел Г.И., И.Л.Розовский, М.М.Дидковский, В.В.Смыслов.
"Водослив с широким порогом".
Машинопись.
Опубл.: Из-во АН УССР, К., 1949 г. 1948 г. 84
93 ?
- 52 "О двух возможных формах движения в сверхзвуковом потоке в трубе за соплом Лаваля".
Машинопись с авторскими правками, типографский оттиск. Статья.
Опубл.: "Сообщения р. научно-исследовательской работе КПИ, 1948 г., т. УІ." [1948 г.] 30
- 53 Г.И. Сухомел, Г.И. Дидковский, М.М.
"Новые подходы к расчету отверстий и нижнего бьефа водопропускных сооружений".
Тезисы доклада.
Машинопись с авторскими правками. [1948 - 1950 гг.] 2
- 54 "Вопросы гидравлики открытых русел и сооружений".
Монография. Т. 1.
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: Известия ин-та гидрологии и гидротехники АН УССР, т.5/ХП/. 1949 г. 202
- 55 "Вопросы гидравлики открытых русел и сооружений".
Монография. Т.П.
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: Известия ин-та гидрологии и гидротехники АН УССР, т.5/ХП/. 1949 г. 152
452
- 56 "Вопросы гидравлики открытых русел и сооружений".
Машинопись.
Опубл.: Из-во АН УССР, К., 1949 г. 1949 г. 281
- 57 "Газогидродинамическая аналогия Н.Е. Жуковского".
Статья.
Машинопись.

2

3

4

5

Опубл.: Сборник И.В. Сталину Академии
Наук УССР, 1949 г. 1949 г. 2166

58. "К вопросу о движении судов по каналам".
Черновой автограф. 1949 г. 3.4

59. "О длине совершенного гидравлического прыжка в руслах непрямоугольного сечения".
Статья.
Автограф. [1949 г.] 8

60. Записная книжка /среди записей статьи:
1. "О наиболее дешевых водосбросных сооружениях и гасителях энергии".
✓ 2. "Простейшие гасители энергии и водосбросы для ~~мудицких~~ прудов".
3. "Движение воды в безнапорных дорожных трубах".
Черновой автограф. [1949 г.] 36

61. "Заметка о приближенном графическом интегрировании дифференциального уравнения движения жидкости в открытых руслах при спокойных течениях".
Черновой автограф. [1940-ые гг.] 5

62. "Критический замечания относительно гидравлических расчетов главных сооружений каналов".
Черновой автограф. [1940-ые гг.] 18

63. "Водослив с широким порогом"/комспект/.
и тезисы доклада.
Машинопись с авторскими правками. [1940-ые гг.] 14

64. "Заметки относительно книги В.М. Макка-
веева и И.М. Коновалова "Гидравлика",
1940 г., Речиздат".
Автограф. [1940-ые гг.] 13

65. Г.И. Сухомел, Янковский.
"Натурные испытания".
Статья.
Автограф, рукопись. [1950 г.] 8

66. "К вопросу о гидравлическом расчете мостов-лент".
Статья.
Автограф, машинопись с авторскими правками.
2 экз. [1950 г.] 11

67. "Движение воды в открытом спокойном потоке, стесненном по всей ширине пловучим телом".
Машинопись с авторскими правками.
4 экз. [1950 г.] 57

68. "Гидравлический расчет мостов-лент

2

3

4

5

- на "спокойных" реках". 7 декабря
Машинопись с авторскими правками. 1951 г. 220
- 2 экз.
69. "О гашении энергии при сбросе воды по задернованным широким каналам и склонам". Тезисы к докладу. 1951 г. 13
- ✓ Автограф, машинопись с авторскими правками, типографский оттиск.
70. Г.А.Сухомел, Г.И.Алпатьев. "Каховська гідроелектростанція, Південно-український і Північно-Кримський канали - великі будови комунізму". Научно-популярная брошюра. Машинопись на украинском языке. Опубл.: Видавництво АН УРСР, К., 1951 г. 34
32
71. Замечания по поводу статьи А.Я.Мироновича "Основы теории размывов". [1951 г.] 2
- ✓ Автограф.
72. "О волнах и волновом сопротивлении при движении судов по каналам и рекам". Статья. /Приложена рецензия на статью/. Машинопись с авторскими правками на русском и украинском языке. 6 мая
1952 г. 27
26
- Опубл.: "Доповіді АН УРСР", № 6, 1953 г.
2 док.
73. "Об осадке судов на ходу при движении их по каналам, а также по широким, но мелким водным потокам". Статья. /Приложена рецензия/. Машинопись с авторскими правками. 14 ноября
1952 г. 27
26
- 3 экз.
74. "О прохождении судами стесненных с боков или сизу коротких участков каналов". Статья. Черновой автограф. Декабрь
1952 г. 42
- 5 экз.
75. "Пересечение канала трапециoidalного сечения поперечным порогом". Статья, препроводительное письмо. Черновой автограф. 1952 г. 5
76. Сухомел Г.И., Засс В.И., Янковский Л.И. "О сопротивлении и осадке судов при движении по каналам". Машинопись. Черновой автограф. 1952 г. 38
- Опубл.: Вопросы научного обоснования строительства Каховского гидроузла, 1954 г.

2

3

4

5

- 77 "Метод уменьшения сопротивления воды при движении судов по мелководным каналам со сверхкритическими скоростями".
✓ Машинопись.
Опубл.: Известия ин-та гидрологии и гидротехники АН УССР, т.9. 1952 г. 19/2
- 78 "Об осадке на ходу и о критической скорости движения судов по широким и весьма мелким фарватерам".
✓ Автограф, машинопись с авторскими правками/с препроводительными материалами.
Опубл.: Труды Киевского гидромелиоративного ин-та, вып. 4.
- 79 "О рыхкании судов".
✓ Статья.
Автограф. [1952 г.] 4
- 80 "Соображения о наивыгоднейшей работе землесосов".
✓ Статья.
Автограф, машинопись.
2 варианта. [1952 - 1955 гг.] 21
- 81 "Некоторые соображения о переходе через область критических скоростей движения судов по каналам/предварительные замечания/".
✓ Автограф, машинопись. 2 сентября 1953 г. 14
- 82 "О посадках и критических скоростях при движении судов по каналам и мелким участкам рек".
✓ Доклад на координационном совещании.
Автограф. [1954 г.] 1
- 83 Сухомел Г.И., Засс В.М.
"Анализ статьи чл.-кор. АН СССР В.В.Звонкова "Скоростные и тяговые характеристики грузовых теплоходов".
✓ Машинопись/приложена рецензия на статью/. 1954 г. 30
- 84 Ответ и замечания на рецензию Куликовского и Павленко по научному отчету по теме.
✓ Приложена рецензия/. [1954 г.] 15
- 85 "Рабочие наброски по эксперименту в Ка-
ковке".
Автограф. [1954 г.] 1
- 86 Сухомел Г.И., Янковский Л.И.
"Влияние ширины фарватера на величину первой критической скорости и о пределах применимости одноразмерной теории и неодноразмерной теории".

	2	3	4	5
				16
		1954 г.	16	
87	"Уточнение решения задачи о погружении судов на ходу при движении их по очень мелкому широкому фарватеру". Автограф.	[1954 - 1955 гг.]	3	
88	"О действии водобойных стенок". Статья. Черновой автограф. 3 экз.	[1954 - 1956 гг.]	24	
89	"Отрыв струй от берега канала в местах против отводов". Черновой автограф, машинопись с авторскими правками. Опубл.: Труды Киевского ин-та инженеров водного хозяйства, вып. 7, 1957 г.	10 апреля 1955 г.		6 15
90	Сухомел Г.И., Дидковский М.М. "Задачи научных исследований по комплексному использованию водных ресурсов Днепра". Доклад и рабочие материалы к нему. Машинопись.	29 апреля 1955 г.	87	
91	Сухомел Г.И., Засс В.М. "Замечания к статье доцента А.Н. Ирхина и инженера Е.И. Степанюка "Посадка на ходу и скоростная характеристика грузовых теплоходов типа "Большая Волга". Машинопись.	6 июня 1955 г.	9	
92	Сухомел Г.И., Пышкин Б.А., Дидковский М.М. "Научные основы строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений". Доклад о работах по проблеме на бюро ОТН АН УССР. Машинопись с авторскими правками.	1955 г.	16	
93	"Погружение и вскрытие носа и кормы судна, движущегося по ограниченному фарватеру". Черновой автограф, машинопись. Опубл.: "Прикладная механика", т. I, вып. I, 1955 г.	1955 г.	19	
94	Конспект брошюры Кумин Д.И. "Гидравлический расчет крепления в нижнем бьефе водосбросов". Автограф.	1955 г.	6	
95	"Критические скорости и понижения уровней воды у бортов судов-водометов". Предварительные соображения. Автограф, машинопись. 3 экз.	[1955 - 1956 гг.]	14	

- 96 "Некоторые вопросы движения судов по ограниченным фарватерам".
Монография.
Автограф, машинопись с авторскими правками. 1956 г. 177
2 экз.
- 97 Сухомел Г.И., Засе В.М., Янковский Л.И.
"Исследование движения судов по ограниченным фарватерам".
Монография.
Машинопись.
Опубл.: Из-во АН УССР, К., 1961 г. 1956 г. 184
- 98 Сухомел Г.И., Ниточкин О.Г., Базилевич В.И.
"Об образовании воронок перед щитами, перегораживающими каналы".
Машинопись.
Опубл.: Труды Киевского гидромелиоративного ин-та, вып. 5. 1956 г. 19
- 99 "Влияние распределения скоростей по сечению на некоторые гидравлические явления".
Машинопись с авторскими правками.
3 экз. + 3 экз. 1956 - 1957 гг. 80
29
- 100 "О свободной поверхности воды в потоках, стесненных подводными крыльями и о волновом сопротивлении движению таких крыльев".
Статья.
Машинопись с авторскими правками. 1956 - 1960-ые гг. 6
- 101 Сухомел Г.И., Дицковский М.М.
"Гидростроительство на Днепре и задачи научных исследований".
Статья.
Машинопись. [1957 г.] 6
- 102 "О скорости движения судов по каналам".
Тезисы доклада.
Черновой автограф. [1957 г.] 1
- 103 "О движении воды в водобойных колодцах и гидравлическом расчете их".
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: Труды Украинского ин-та инженеров водного хозяйства, вып. 9, 1960 г. 14 февраля 1958 г. 12
- 104 "Про вільні поверхні потоків, стиснених підводними крилами і про хвильовий опір підводних крил".
Статья.
Машинопись.
Опубл.: "Доповіді АН УРСР", № 2, 1958 г. 1958 г. 17
- 105 Отзыв о работе В.В. Еременко.
Предварительное (Препроводительное
письмо и черновые наброски).
Машинопись. 3 док. 2 ноября 1959 г. 7

2

3

4

5

6. "Определение сопротивления движению судов на сильном мелководье по статье Н. Е. Жуковского "О спутной волне".
Черновой автограф, машинопись с авторскими правками.
З док.
7. Записная книжка. *Прилагается в дело хранится материал о разрушении науки*
Черновой автограф, типографской отпечаток,
машинопись [1959 - 1963 гг.] 66
8. "О неединственности форм установившегося сверхзвукового движения газа в трубе при одинаковых граничных условиях".
Статья.
4 экз.
Машинопись с авторскими правками.
9. "Простейшие гасители энергии и водосбросы для прудов".
Статья.
Машинопись с авторскими правками.
10. "Погружение носа, миделя и кормы судна при движении его по призматическому каналу с докритическими скоростями".
Статья.
Машинопись с авторскими правками.
4 варианта.
11. "Допустимые скорости движения судов по ограниченным фарватерам и соответствующие им числа оборотов судовых двигателей".
Машинопись.
12. "О движении судов по участкам каналов, стесненными перегораживающими и другими сравнительно короткими сооружениями."
Тезисы к работе.
Автограф.
13. "Движение судов по мелким, но широким потокам с докритическими скоростями".
Статья / приложена рецензия на статью/.
Машинопись с авторскими правками.
14. "К вопросу о происхождении корабельных волн при движении судна по ограниченному водному пространству с докритическими скоростями".
Машинопись.
15. "Отрыв струи от берега канала в местах против отводов и при расширении русел".
Статья.
Машинопись.

- "Границные условия при решении задачи о волновом сопротивлении в гидромеханике судна, движущегося по ограниченному фарватеру".
Машинопись.
- ✓ Записная тетрадь.
Черновой автограф.
- "О двух резко отличающихся формах движения воды в водобойных колодцах, а также в камерах перед водобойными стенками".
Доклад на Всесоюзном съезде по теоретической и прикладной механике.
- Тезисы и аннотация доклада.
Препроводительные письма.
Автограф, машинопись с авторскими правками.
- Ливарь 1960 г. 64
- "О действии водобойных стенок и ненадежности современных гидравлических расчетов их".
Машинопись.
4 экз.
- "Гидравлический прыжок с боковыми водоворотами".
Машинопись.
5 экз.
- 15 ноября 1960 г. 38
- "Начальный участок в трубах и в открытых руслах".
Статья.
Машинопись с авторскими правками.
- 1960 г. 727
1960 г. 9
- "О разветвлениях кривых давления воды на плашкоуты и кривых сопротивления движению судов по ограниченным фарватерам".
Доклад на Выездной сессии АН УССР.
Машинопись с авторскими правками.
3 экз.
- ноябрь 1961 г. 36
- "О скоростях в придонных и пристенных слоях воды в потоках с неравномерным и неустановившимся движением".
Статья и краткая аннотация.
Машинопись с авторскими правками.
- 28 декабря 1961 г. 53
- "Заметка о научной критике - преимущественно в ближайших областях гидравлики".
Машинопись с авторскими правками.
2 экз.
- 1961 г. 33
- "Некоторые соображения о гашении энергии и местных потерях ее в потоке со свободной поверхностью".
Статья. 2 экз.
Машинопись с авторскими правками.
Опубл.: "Вісті ін-ту гідрології і гідротехніки", т. 18 /ХХУ/.
- 1961 г. 58

- ✓ 126. Записная книжка. /Среди записей статьи:
 1. "Об отрыве спокойного потока от боковых стенок при резком понижении дна".
 2. "Несколько замечаний о методике определения допускаемого режима движения судов на реках и каналах".
 3. "Допустимые скорости движения судов по ограниченным фарватерам и соответствующие им числа оборотов судовых двигателей".
 4. "Заметки относительно теоретического определения критических скоростей движения судов по ограниченным фарватерам".
 5. "О волновом сопротивлении движению судов на каналах в интервале критических скоростей."
 Черновой автограф.
- ✓ 127. "О движении катамаранов по мелководью". /Некоторые результаты лабораторных опытов/.
 Машинопись с авторскими правками.
 [1961 г.] 1 34 конв.
- ✓ 128. Сухомел Г.И., Цветков П.К.
 Отзыв о статье Г.Я. Мишук.
 Машинопись/препроводительное письмо/.
 25 июня
 1962 г. 4
- ✓ 129. "Две формы движения воды в водобойных колодцах".
 Машинопись с авторскими правками.
 1962 г. 19
- ✓ 130. "О несовершенстве гидравлических расчетов водобойных колодцев".
 Машинопись.
 [1962 г.] 5
- ✓ 131. "Вопросы гидравлики сооружений и открытых русел".
 Монография.
 Машинопись.
 Опубл.: "Наукова думка", К., 1965 г.
 1963 г. 230
 229
- ✓ 132. "О начальных условиях в гидравлике".
 Статья.
 2 варианта.
 Машинопись с авторскими правками на русском и украинском языке.
 Опубл.: "Доповіді АН УРСР", № 9, 1960 г.
 [1960-ые гг.] 40
- ✓ 133. "Заметки по гидравлике и гидродинамике преимущественно библиографического и критического характера".
 Автограф.
 [1960-ые гг.] 21
- ✓ 134. "Заметки по гидравлике" "Замечания о турбулентном движении жидкостей в открытых потоках, глазным образом о возникновении турбулентности".
 Машинопись с авторскими правками.
 [1960-ые гг.] 15

135	"Завихрения и скачки уплотнения за телами, обтекаемыми потоками сжимаемой жидкости". Статья и отзыв В.В.Смылова. Машинопись с авторскими правками, калька.	Б/д.	8
136	"Соображения об изучении форм движения воды в нижнем бьефе за водосливными плотинами с уступом". Статья. 2 варианта. Черновой автограф, машинопись.	Б/д.	23 19
137	"Применение принципа Гамильтона к теории водослива с широким порогом". Черновой автограф.	Б/д.	2
138	" ^{брос} Водосливные каналы". Черновой автограф.	Б/д.	3
139	"Гидравлический расчет водосливных каналов колхозных прудов". Черновой автограф.	Б/д.	15
140	Рабочие материалы - чертежи, рисунки, калька, фотографии к неустановленным работам.	Б/д.	120
141	"Местные потери в открытых водотоках". Черновой автограф.	Б/д.	8
142	"О виде кривой сопротивления движению судов по ограниченным фарватерам". Черновой автограф.	Б/д.	1
143	"Гашение энергии и крепление дна в нижнем бьефе искусственных дорожных сооружений". Статья. Черновой автограф.	Б/д.	17
144	"Движение воды на участке водопада". Статья. Черновой автограф.	Б/д.	14 13
145	Рабочие записи, заметки разных лет. Автограф.	Б/д.	2258
146	Рецензии и отзывы на работы других лиц/А-К/. Черновой автограф, машинопись с авторскими правками.	14 апреля 1940 г.- 14 июня 1957 г.	352
147	Рецензии и отзывы на работы других лиц Л-Ц/. Черновой автограф, машинопись с авторскими правками.	апрель 1940 г.- июнь 1957 г.	340
148	Библиография работ. 19 док.	1936 - 1967 гг.	100

Черновой автограф.

В опись внесено 148/сто сорок восемь/дел.

Опись составила научный сотрудник Михайлова Е.А.