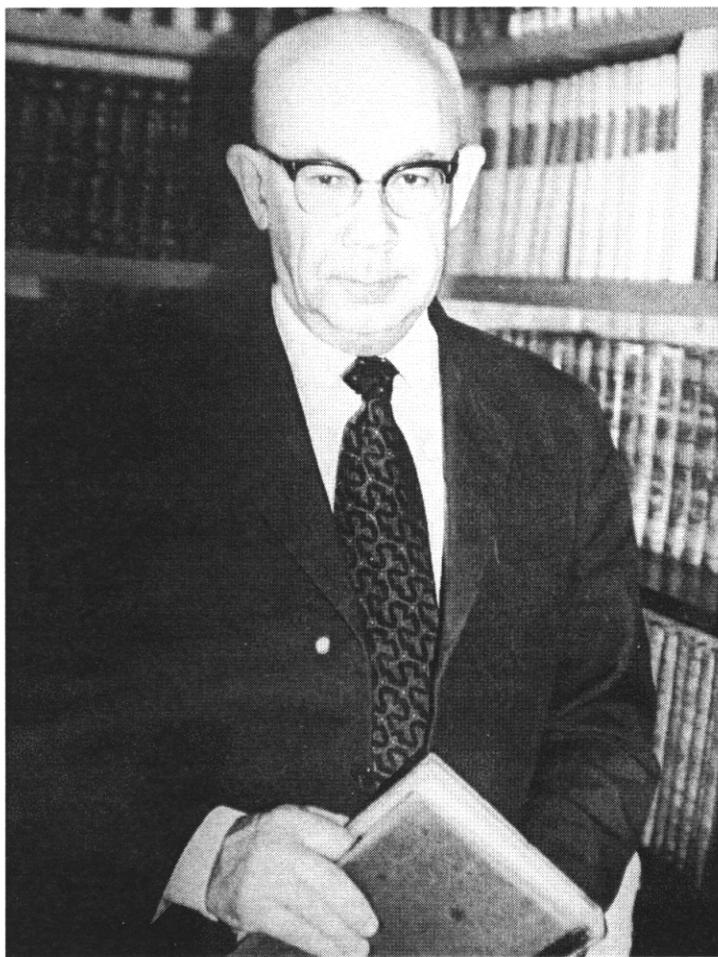


**ГРЕЗЕ  
ВЛАДИМИР  
НИКОЛАЕВИЧ**

Биобиблиографический указатель



Грезе  
Владимир Николаевич  
(1915-1988)

Российская академия наук  
Институт морских биологических исследований им. А.О.  
Ковалевского

**БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ РОССИИ**

**ГРЕЗЕ**  
**ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ**  
(1915-1988)

Биобиблиографический указатель

Севастополь  
2015

УДК 016:574.583

Г 79

Составители: Г.Ф. Гусева, Ю.А. Загородняя

**Грезе Владимир Николаевич (1915-1988) :**  
Г 79 биобиблиографический указатель / сост.: Г.Ф. Гусева, Ю.А. Загородняя. - Севастополь, 2015. - 39 с. - (Биобиблиография ученых России).

Издание настоящей биобиблиографии приурочено к 100-летию со дня рождения известного ученого, биолога-планктолога, доктора биологических наук, чл.-корр. АН УССР, профессора Владимира Николаевича Грезе (1915-1988). В указателе представлены биография, основные результаты научной, научно-организационной деятельности, полная библиография его работ.

Для биологов, гидробиологов, экологов, историков науки, аспирантов, студентов и широкого круга читателей.

УДК 016:574.583

## От составителей

Биобиблиографический указатель посвящен известному ученому, гидробиологу специалисту в области биологической продуктивности пресных и морских вод, доктору биологических наук, члену-корреспонденту АН УССР, заведующему отделом планктона, а впоследствии директору Института биологии южных морей АН Украины (1968-1977) Владимиру Николаевичу Грезе и приурочен к 100-летию со дня его рождения. В пособии приведены биография ученого, основные результаты его научно-педагогической и научно-организационной деятельности, списки кандидатских и докторских диссертаций, защищенных под руководством В. Н. Грезе, библиографический указатель его научных работ и публикации о нем.

Библиографический указатель научных работ В.Н. Грезе содержит публикации за период с 1942 по 1989 годы на русском, испанском и английском языках, изданные в Советском Союзе и за его пределами. Материал расположен в хронологическом порядке. В пределах годовой рубрики – вначале приводятся его монографии и отдельно изданные брошюры, затем - работы, написанные в соавторстве и расположенные в порядке алфавита названий статей. Работы, отредактированные В. Н. Грезе, вынесены отдельно после публикаций о его научной деятельности. Вспомогательный аппарат представлен именовым указателем, в котором приведены сведения обо всех авторах и соавторах публикаций, помещенных в пособие. Цифры после фамилий соавторов отсылают к номеру записи в основном указателе.

Библиографические записи соответствуют требованиям ГОСТа 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание (Общие требования и правила составления) и ГОСТа 8.80-2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления. В связи с тем, что пособие посвящено одной персоне, заголовок в записях на публикации В. Н. Грезе опускается.

Сокращения в описаниях соответствуют ГОСТу 7.12-93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила и ГОСТу 7.11-78. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных языках в библиографическом описании. Материалы, не просмотренные *de visu* обозначены астериком (\*).

Пособие предназначено для биологов, гидробиологов, экологов, океанографов, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

Науку двигают ученые,  
Мечтой и знанием окрыленные.  
Идеи их берут разбег:  
Изобретения, открытия  
Летят сквозь время так стремительно,  
Исток – ученый человек.

(Автор неизвестен)

## **Научная, научно-организационная и общественная деятельность В.Н. Грезе**

### **Биографический очерк**

В декабре 2015 года Институт морских биологических исследований имени А.О. Ковалевского РАН будет отмечать столетний юбилей Владимира Николаевича Грезе, выдающегося советского ученого-гидробиолога, внесшего огромный вклад в развитие теории биологической продуктивности пресных и морских водоемов. На протяжении десяти лет он возглавлял старейший в области морской биологии научно-исследовательский институт - Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. Среди его учеников 1 член-корреспондент, 4 доктора наук и более 10 кандидатов наук.

Родился Владимир Николаевич 9 декабря 1915 г. в Москве. Его отец Н.С. Грезе был ученым-энтомологом и служил в Императорском Московском университете, участвовал в создании энтомологической экспозиции зоологического музея Московского университета. В 1920-е годы семья переехала на Украину, сначала в Киев, затем в Харьков.

В.Н. Грезе в 1939 г. закончил с отличием Харьковский университет. Он участник Великой Отечественной войны, был на фронте младшим сержантом гаубичного артиллерийского полка 1-го Украинского фронта, награжден боевыми наградами - медалями «За взятие Берлина» и «За победу над Германией»

В 1939-44 и 1945-57 гг. В.Н. Грезе исследовал фауну водоемов Сибири. В послевоенный период в 1947 г. по результатам изучения фауны озера Таймыр во время длительной экспедиции (15-месяцев), он защитил кандидатскую диссертацию – «Основные черты гидробиологии озера Таймыр», а в 1955 г., продолжив исследования на реке Енисей, защитил в Зоологическом Институте АН СССР докторскую диссертацию – «Фауна Енисея». Результатом изучения реки Енисей стала его монография «Водная фауна реки Енисея» (1955). Для проведения своих исследований он сконструировал два новых гидробиологических прибора, которые получили распространение: драгу для количественного учета бентоса и трал для количественного учета придонного планктона. Его работы Сибирского

периода отличались основательным анализом структуры биоценозов, исследованиями взаимодействия различных таксономических групп гидробионтов и их продуктивности. Результаты, развернутых им в Сибири комплексных гидробиологических исследований экосистемы реки Енисей, были обобщены в монографии (Грезе В.Н. Кормовые ресурсы рыб реки Енисей и их использование. – М. : Пищепромиздат, 1957. – Т. 41. – 226 с.). Эта монография до сих пор не потеряла своего значения, к ней обращаются новые поколения гидробиологов, на неё продолжают ссылаться.

После защиты докторской диссертации Владимир Николаевич был приглашён на работу в ГосНИОРХ (г. Ленинград). По приглашению директора Севастопольской биологической станции АН СССР профессора В.А. Водяницкого с 1959 г. В.Н. Грезе работал на Севастопольской биологической станции, реорганизованной в 1963 г. в Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского АН УССР (ИнБЮМ), на должностях старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией планктона, позже заведующего отделом планктона, заместителя директора (1966-1968 гг.) и директора ИнБЮМ (1968–1977 гг.).

За достигнутые успехи в развитии советской науки и внедрении научных достижений в народное хозяйство Указом Президиума Верховного Совета СССР от 27 апреля 1967 г. Грезе Владимир Николаевич — доктор биологических наук, заведующий отделом Института биологии южных морей АН Украинской ССР был награжден орденом «Знак Почета». В том же году (1967 г.) он был избран член-корреспондентом АН УССР.

В.Н. Грезе представлял СССР в консультативном комитете ЮНЕСКО при Индоокеаническом биологическом центре (1967-69 гг.), был членом бюро научного Комитета по проблеме «Изучение океанов и морей и использование их ресурсов», Госкомитета по науке и технике при Совете Министров СССР, вице-президентом Всесоюзного Гидробиологического общества (ВГБО). Много времени В.Н. Грезе отдавал редакционной работе, он был членом редакционной коллегии ряда отечественных и иностранных журналов. Его научная и общественная деятельность была высоко оценена правительством, и в 1975 г. В.Н. Грезе был вручен орден «Трудового Красного Знамени», он награжден многими медалями.

Одно из самых продолжительных и плодотворных направлений научной деятельности Владимира Николаевича Грезе связано с разработкой и реализацией программы комплексных экосистемных исследований в морях Средиземноморского бассейна и океане. Возглавляемый им коллектив получил принципиально новые данные о сезонной и межгодовой изменчивости таксономического состава и количественных показателях черноморского планктона, структуре и особенностях функционирования отдельных трофических групп планктонного сообщества и уровне биологической продукции важнейших его компонентов. Результаты этих работ обобщены в коллективной монографии «Основы биологической продуктивности Черного моря» (1979) и статьях (Грезе, 1979, 1980). Именно

за выдающийся вклад в изучение биологической продуктивности Черного моря и, в частности, оценку кормовой базы планктонных рыб, В.Н. Грезе был удостоен «Почётного диплома» Выставки достижений народного хозяйства СССР.

Развивая работы по изучению вторичной продукции водных животных, Владимир Николаевич модифицировал существующий графический метод, применив его к популяциям с постоянным пополнением. Предложенный им подход при расчете продукции гидробионтов изложен в книге «Методы определения продукции водных животных» (1968). Развивая продукционный подход при изучении морских экосистем, он, как и другие классики гидробиологии (Г.Г. Винберг, В.С. Ивлев), подчеркивал, что для сравнения различных трофических уровней и популяций необходимо использовать их суммарную продукцию, а не накопленную биомассу.

Собранные за десятилетия обширные материалы по Средиземному морю были обобщены В.Н. Грезе в монографии «Пелагиаль Средиземного моря как экологическая система» (1989), в которой излагаются полученные представления о структуре и функционировании пелагической экосистемы Средиземного моря. Анализ таксономического состава планктона, его количественного распределения в пространстве, а также данных о функциональных характеристиках отдельных трофических групп позволил В.Н. Грезе составить синтетическое представление о пелагическом сообществе как о единой системе, потребляющей, трансформирующей и рассеивающей энергию, вводимую в неё путем фотосинтеза. Рассчитанные для совокупности организмов, объединенных в отдельные трофические категории, энергетические балансы привели к удовлетворительному результату, позволившему представить достаточно реалистическую картину общего потока энергии и её баланса в пелагических сообществах Черного и Средиземного морей. Его работы являются неким ориентиром, от которого можно вести оценку возрастающего антропогенного воздействия на морскую биоту в Черном и Средиземном морях.

Важнейшей областью научно-организационной деятельности Владимира Николаевича Грезе была организация крупных комплексных экспедиционных исследований океанических экосистем: изучение биопродукционной системы Южноатлантического антициклонального круговорота и исследование биологической структуры пелагиали в районах над подводными возвышенностями с целью оценки их перспективности для возможного промыслового использования. В экспедиции он приглашал тех специалистов, исследования которых составляли часть единого, тщательно продуманного им целого научного направления. В организации экспедиций огромную помощь ему оказывал его ученик, в последствии доктор биологических наук, А.В. Ковалев. Опыт работы в научных морских экспедициях по международной программе «Эквалант» (1963-1964 гг.) позволил В.Н. Грезе совместно с Б.В. Курбатовым разработать специальное

устройство для сбора проб планктона с различных глубин при изучении качественного состава и количественного распределения планктонных организмов в толще воды с целью автоматизации сбора и получения достоверных результатов (Авторское свидетельство № 902694).

Собранные в океанических экспедициях материалы были обобщены в двух коллективных монографиях: «Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота» (1984) и «Биоокеанографическая структура вод в районах подводных возвышенностей» (1988). Обобщение В.Н. Грезе результатов исследований в Южной Атлантике показало, что пелагические сообщества в разных районах и в разные месяцы находились в фазе, когда деструкция превышала продукцию органического вещества, что позволило предположить наличие других источников пополнения органическим веществом. Возникло понимание необходимости совершенствовать существующие методы определения продукции разных таксономических и функциональных групп в морских экосистемах. Исследования над подводными возвышенностями показали сложность и неоднозначность реакций разных биологических элементов пелагической экосистемы на возмущения гидрологической и химической структуры, вызываемые подводными возвышенностями. Значение этих фундаментальных работ остается недооцененным, что обусловлено тем, что они опередили свое время, а молодое поколение исследователей моря о них практически не знает.

Труды В.Н. Грезе, а их около 190 (среди них две монографии, несколько брошюр и почти 30 коллективных монографий), широко известны специалистам не только на постсоветском пространстве, но и за рубежом. Будучи соавтором коллективных монографий Владимир Николаевич брал на себя огромный труд по их редактированию. В связи с особой датой научная библиотека ИМБИ им. А.О. Ковалевского РАН подготовила библиографический указатель его работ, что, как мы надеемся, будет содействовать вовлечению их в поле зрения молодых исследователей биологии и экологии водоемов.

Ю.А. Загородняя, Н.В. Шадрин

**КАНДИДАТСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ, ЗАЩИЩЕННЫЕ  
ПОД РУКОВОДСТВОМ В.Н. ГРЕЗЕ**

1. **Петипа Т.С.** Питание и энергетический баланс некоторых массовых планктонных копепод Черного моря, относящихся к различным экологическим группировкам : автореф. дис. ... канд. биол. наук. - Москва, 1965. - 15 с.
2. **Ковалев А.В.** Изменчивость и некоторые экологические особенности *Soropoda* черноморского планктонного комплекса в морях Средиземноморского бассейна : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 097-зоология; 105-гидробиология. - Ленинград, 1967. - 17 с. - (АН СССР, Зоол. ин-т).
3. **Сажина Л.И.** Развитие и размножение массовых пелагических *Soropoda* Черного моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук. - Севастополь, 1969. - 27 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
4. **Шмелева А.А.** Зоопланктон и в частности *Soropoda* Адриатического моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.105-гидробиология. - Севастополь, 1972. - 30 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
5. **Загородняя Ю.А.** Суточная трофодинамика *Pseudocalanus elongatus* (Воеск) в Черном море : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1977. - 23 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
6. **Георгиева Л.В.** Фитопланктон проливов и прилежащих вод Средиземноморского бассейна : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1979. - 23 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
7. **Билева О.К.** Основные черты сукцессии зоопланктонного сообщества по мере "старения" вод прибрежного апвеллинга в юго-восточной Атлантике : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1979. - 23 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
8. **Светличный Л.С.** Биомеханические аспекты парения и плавания копепод : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1982. - 21 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
9. **Скрябин В.А.** Пространственные и временные изменения разнообразия морского мезооупланктона : автореф. дис. ... канд.

биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1985. - 20 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).

10. **Мельников В.В.** Вертикальное распределение макрозоопланктона в эпипелагиали умеренных и тропических вод Атлантического океана : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1986. - 19 с. - (АН УСССР, ИнБЮМ).
11. **Драпун И.Е.** Острикоды в планктонных сообществах южноатлантического антициклонального круговорота : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18-гидробиология. - Севастополь, 1988. - 22 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).
12. **Токарев Ю.Н.** Биолуминесценция как экспрессивный показатель жизнедеятельности *Noctiluca miliaris* Suriray : автореф. дис. ... канд. биол. наук : 03.00.18- гидробиология. - Севастополь, 1990. - 26 с. - (АН УССР, ИнБЮМ).

# БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ РАБОТ

В.Н. ГРЕЗЕ

1942

1. Планктон р. Пясины / Грезе В.Н. // Зоологический журнал. - 1942. - Т. 21, вып. 4. - С. 136-140.

1944

2. Количественная драга для учета донной фауны / Грезе В.Н. // Зоологический журнал. - 1944. - Т. 23, вып. 2-3. - С. 102-105.

1947

3. Анабиоз зообентоса Таймырского озера и его продуктивность / Грезе В.Н. // Зоологический журнал. - 1947. - Т. 26, вып. 1. - С. 3-8.
4. Обнаружение нерестилищ методом анализа питания рыб / Грезе В.Н. // Рыбное хозяйство. - 1947. - № 10. - С. 36-39.
5. Таймырское озеро / Грезе В.Н. // Известия Всесоюзного Географического общества. - 1947. - Т. 79, вып. 3. - С. 289-302.

1948

6. \*Паразиты рыб озера Таймыр / Бауэр О.Н., Грезе В.Н. // Известия ВНИОРХ. - 1948. - Т. 27.

1950

7. Зоопланктон водоемов бассейна р. Чульчи / Грезе В.Н. // Труды Томского государственного университета. Сер. Биология. - 1950. - Т. 111. - С. 105-112.

1951

8. Байкальские элементы фауны, как акклиматизационный фонд / Грезе В.Н. // Труды Всесоюзного гидробиологического общества. - 1951. - Т. 3. - С. 221-226.
9. К обнаружению паразитической копеподы *Paraergasilus rylovi* Mark на Байкале / Грезе В.Н. // Доклады академии наук СССР. - 1951. - Т. 79, №. 2. - С. 361-363.
10. Придонный планктон, его роль в питании рыб и методика учета / Грезе В.Н. // Зоологический журнал. - 1951. - Т. 30, вып. 1. - С. 44-50.

11. **Продукция** *Pontoporeia affinis* и метод ее определения / *Грезе В.Н.* // Труды Всесоюзного Гидробиологического общества. - 1951. - Т. 3. - С. 33-43.

### 1953

12. **Биологическая** продуктивность реки Енисея и ее рыбохозяйственное значение / *Грезе В.Н.* // Труды Томского государственного университета. Сер. Биология. - 1953. - Т. 125. - С. 55-62.
13. **Гидрофауна** и флора низовья реки Ангары и ее рыбохозяйственное значение : автореф. дис. ... канд. биол. наук / *Грезе Владимир Николаевич* ; Томский государственный университет им. В.В. Куйбышева. - Томск, 1953. - 19 с.
14. **Личинки** тендипедид Таймырского озера / *Грезе В.Н.* // Труды Иркутского государственного университета. - 1953. - Т. 7, вып. 1-2. - С. 77-82.
15. **Озера** западной окраины Среднесибирского плоскогорья / *Грезе В.Н.* // Вопросы географии Сибири. - 1953. - № 3. - С. 201-217.
16. **Паразитофауна** европейских сигов, акклиматизированных в Сибири / *Грезе В.Н.* // Труды Всесоюзного Гидробиологического общества. - 1953. - Т. 5. - С. 254-257.
17. **Продукционно-биологический** очерк р. Енисея / *Грезе В.Н.* // Труды Барабинского отделения ВНИОРХ. - 1953. - Т. 6, вып. 1. - С. 103-135.
18. **Рыбное** хозяйство Томской области и продуктивность водоемов / *Грезе В.Н.* // Рыбное хозяйство. - 1953. - № 1. - С. 61.

### 1954

19. **О закономерностях** распределения донной фауны р. Енисея / *Грезе В.Н.* // Труды проблемных и тематических совещаний. - Москва; Ленинград, 1954. - Вып. 2. Проблемы гидробиологии внутренних вод. 2. - С. 68-74.

### 1955

20. **Водная** фауна реки Енисея : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / *Грезе Владимир Николаевич* ; АН СССР, Зоологический институт. - Ленинград, 1955. - 22 с.
21. **К фауне** коловраток Сибири / *Грезе В.Н.* // Заметки по

фауне и флоре Сибири. - Томск, 1955. - Вып. 18. - С. 55-62.

22. **Озера** Большое и Инголь как среда акклиматизации сиговых рыб / *Грезе В.Н.* // Труды Томского государственного университета. Сер. Биология. - 1955. - Т. 131. - С. 107-129.

#### 1956

23. **\*О гольянах** верховьев реки Енисея / *Грезе В.Н.* // Заметки по фауне и флоре Сибири. - Новосибирск, 1956. - Вып. 19.
24. **\*Опыт** акклиматизационных перевозок реликтовых ракообразных / *Грезе В.Н.* // Научно-технический бюллетень ВНИОРХ. - 1956. - № 3/4.
25. **Продуктивность** реки Енисея и возможности ее повышения / *Грезе В.Н.* // Биологические основы рыбного хозяйства. - Томск, 1956. - С. 243-248.
26. **Сток** и продукция зоопланктона реки Енисея / *Грезе В.Н.* // Доклады АН СССР. - 1956. - Т. 110, № 6. - С. 1108-1110.

#### 1957

27. **Кормовые** ресурсы рыб реки Енисея и их использование / *Грезе В.Н.* - Москва : Пищепромиздат, 1957. - 236 с. - ( Известия ВНИОРХ, Т. 41).
28. **Основные** черты гидробиологии озера Таймыр / *Грезе В.Н.* // Труды Всесоюзного Гидробиологического общества. - 1957. - Т. 8. - С. 183-218.

#### 1958

29. **Из опыта** выращивания сеголетков карпа в Сибири / *Грезе В.Н.* // Вопросы ихтиологии. - 1958. - Вып. 10. - С. 90-98.
30. **Исследования** речного планктона и их задачи / *Грезе В.Н.* // Научно-технический бюллетень ВНИОРХ. - 1958. - № 6-7. - С. 59-62.
31. **Как лучше** использовать рыбные богатства Красноярского края / *В.Н. Грезе* ; отв. за вып. Б. В. Киреев ; лит. ред. Т. Ф. Воронцова ; Краснояр. краев. Дом техники ВСНТО, НТО пищевой пром-ти. - Красноярск : Трансжелдориздат, 1958. - 24 с.
32. **Неводные** пески Енисея и их промысловое использование / *Грезе В.Н.* // Известия ВНИОРХ. - 1958. - Т. 44. - С. 215-239.

33. **Об унификации** рыбохозяйственных исследований водохранилищ / *Грезе В.Н.* // Тезисы Всесоюзного совещания по рыбохозяйственному освоению водохранилищ. - Ленинград, 1958. - С. 10-11.

34. **Озеро Чагытай** (к изучению озер Тувинской автономной области) / *Грезе В.Н.* // Известия Всесоюзного Географического общества. - 1958. - Т. 90, № 3. - С. 279-284.

35. **Реликтовые** мизида (*Mysis oculata relicta* Lov.) и понтопорей (*Pontoporeia affinis* Lindstr.) как объекты акклиматизации / *Грезе В.Н.* // Зоологический журнал. - 1958. - Т. 37, вып. 10. - С. 1449-1461.

#### 1959

36. **Водохранилище** Красноярской ГЭС и прогноз его гидробиологических особенностей / *Грезе В.Н.* // Труды VI совещания по проблемам гидробиологии внутренних водоемов. - Москва ; Ленинград, 1959. - С. 490-494.

#### 1960

37. **Холодостойкость** литоральной фауны Камского водохранилища и его биологическая продуктивность / *Грезе В.Н.* // Зоологический журнал. - 1960. - Т. 39, вып. 12. - С. 1761-1773.

#### 1961

38. **Инструкция** по лимнологическим исследованиям водоемов западной части Тихого океана: на русском, вьетнамском, китайском и корейском языках / Борущкий Е.В., *Грезе В.Н.*, Яблонская Е.А. - Пекин, 1961. - 57 с. - (Комиссия по рыбохозяйственному исследованию западной части Тихого океана).

39. **Красноярское** водохранилище / *Грезе В.Н.* // Известия ГОСНИОРХ. - 1961. - Т. 50. - С. 213-224.

40. **\*Об унификации** рыбохозяйственных исследований водохранилищ / *Грезе В.Н.* // Труды совещаний Ихтиологической комиссии АН СССР. - Москва, 1961.

#### 1962

41. **Опыт** применения планктометра при исследованиях морского планктона / *Грезе В.Н.* // Океанология. - 1962. - Т. 2, № 2. - С. 305-310.

42. **Зоопланктон** Ионического моря / *Грезе В.Н.* // Океанологические исследования. - 1963. - № 9. - С. 42-59. - (Междувед. геофиз. комитет при Президиуме АН СССР. Результаты исследований по программе Геофиз. Междунар. года)
43. **Метод** расчета продукции планктонных копепод / *Грезе В.Н.* // Зоологический журнал. - 1963. - Т. 42, вып. 9. - С. 1329-1337.
44. **Определение** прозрачности планктонных организмов и ее защитного значения / *Грезе В.Н.* // Доклады АН СССР. - 1963. - Т. 151, № 2. - С. 435-438.
45. **Особенности** биологической структуры пелагиали Ионического моря / *Грезе В.Н.* // Океанология. - 1963. - Т. 3, вып. 1. - С. 100-109.

46. **Гидробиологическая** характеристика Енисея до его зарегулирования плотиной Красноярской ГЭС / *Грезе В.Н.* // Труды Сибирского отделения ГОСНИОРХ. - 1964. - Т. 8. - С. 79-91.
47. **Динамика** популяций и годовая продукция *Acartia clausi* Giesbr. и *Centropages Kroyeri* Giesbr. в неритической зоне Черного моря / *Грезе В.Н.*, Балдина Э.П. // Труды Севастопольской биологической станции АН УССР. - 1964. - Т. 17. - С. 249-261.
48. **Оцінка** продукційних можливостей рыб за темпом росту і розмірним складом популяцій / *Грезе В.Н.* // Тези доп. 1 Респ. конф. Всесоюз. гидробиол. т-ва. - Київ, 1964. - С. 7-8.
49. **Прогноз** формирования кормовых ресурсов рыб в Красноярском водохранилище / *Грезе В.Н.* // Труды Сибирского отделения ГосНИОРХ. - 1964. - Т. 8. - С. 93-109.
50. **Прозрачность** планктонных животных экваториальной Атлантики / *Грезе В.Н.* // Океанология. - 1964. - Т. 4, № 1. - С. 125-127.
51. **Результати** планктонологічних досліджень Середземного моря / *Грезе В.Н.* // Тези доп. 1 Респ. конф. Всесоюз. гидробиол. т-ва. - Київ, 1964. - С. 6-7.
52. **Темпы** продукции в популяциях пелагических копепод Байкала / *Грезе В.Н.* // Совещание по вопросам круговорота вещества и энергии в озерных водоемах (Вопросы биотического,

химического, теплового и водного балансов озерных водоемов) : тез. докл. (Лиственичное на Байкале, 8-11 сент. 1964 г.). - Лиственичное на Байкале, 1964. - С. 69-70.

53. **Experimental** tests of a plankton sampler in investigations of marine plankton / *Greze V.N.* // Deep-Sea Research. - 1964. - Vol. 11, no. 1. - P. 109-112.
54. **Plankton** / *Greze V.N., Pavlova E.V.* // Data Rep. Equalant 1. - Washington, 1964. - Vol. 1. - P. 4.19-4.45.

#### 1965

55. **Определение** продукции в популяции водных животных / *Грезе В.Н.* // Вопросы гидробиологии : тез. докл. 1-го съезда Всесоюз. гидробиол. о-ва. (Москва, 1-6 февр. 1965 г.). - Москва, 1965. - С. 107-108.
56. **К характеристике** зимнего планктона Девисова пролива и Карибского моря / *Грезе В.Н., Балдина Э.П.* // Исследования в Атлантическом океане (17-й рейс НИС "Михаил Ломоносов"). - Киев, 1965. - С. 75-80. - (Экспресс информ. № 1).
57. **Предварительные** результаты исследований люминесценции планктона Девисова пролива и Карибского моря / *Артемкин А.С., Балдина Э.П., Грезе В.Н., Филимонов В.С.* // Исследования в Атлантическом океане (17-й рейс НИС "Михаил Ломоносов"). - Киев, 1965. - С. 81-91. - (Экспресс информ. № 1).
58. **Темп** роста и продукционные возможности популяции рыб (на примере азовских бычков) / *Грезе В.Н.* // Гидробиологический журнал. - 1965. - Т. 1, № 2. - С. 35-41.

#### 1966

59. **Определение** продукции популяций планктонных организмов в реках / *Грезе В.Н.* // Методы определения продукции водных животных. - Минск, 1966. - С. 202-203.
60. **Предварительные** результаты исследований зоопланктона и его люминесценции в восточной части Карибского моря / *Артемкин А.С., Балдина Э.П., Грезе В.Н., Филимонов В.С.* // Исследования Центрально-Американских морей (по материалам советско-кубинской морской экспедиции) / АН УССР, ИнБЮМ им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1966. - Вып. 1. - С. 117-124.

61. **Темп** продукции в популяциях гетеротрофных морских организмов / *Грезе В.Н.* // II Международный океанографический конгресс : тез. докл. - Москва, 1966. - С. 127-128.
62. **Distribution** of zooplankton and biological structure in the Tropical Atlantic / *Greze V. N., Gordeeva K. T., Shmeleva A. A.* // Actes du Symposium sur l' Oceanographie et les Resouces Halieutiques de l'Atlantique Tropical. - Paris (Unesco), 1966. - P. 85-90.
63. **Sur la composition** et la repartition quantitative du zooplancton dans la Mediterranee orientale / *Грезе В. Н., Delalo E. P., Pavlova E. V., Shmeleva A. A.* // XX-eme Congres de la C.I.E.S.M.M. - Bucarest, 1966. - P. 4.

### 1967

64. **Темп** продукции в популяциях гетеротрофных морских организмов / *Грезе В.Н.* // Вопросы биоокеанографии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1967. - С. 121-127.
65. **Темпы** продукции в популяциях пелагических Copepoda Байкала / *Грезе В.Н.* // Круговорот вещества и энергии в озерных водоемах. - Москва, 1967. - С. 182-191.
66. **Distribution** of zooplankton and biological structure in the Tropical Atlantic / *Greze V.N., Gordeeva K.T., Shmeleva A.A.* // Proceedings of the Oceanography and Fisheries Resources of the Tropical Atlantic. - Rome, 1967. - P. 44.

### 1968

67. **Графический** метод расчета продукции:2-й вариант / *Грезе В.Н.* // Методы определения продукции водных животных : методическое руководство и материалы. - Минск, 1968. - С. 121-126.
68. **Динамика** численности и продукция некоторых копепод Черного моря / *Грезе В.Н., Балдина Э.П., Билева О.К.* // Биологические исследования Черного моря и его промысловых ресурсов / АН СССР, Океанографическая комиссия. - Москва, 1968. - С. 60-63.
69. **Исследования** зоопланктона Черного моря / *Грезе В.Н.* // Биологические исследования Черного моря и его промысловых ресурсов / АН СССР, Океанографическая комиссия. - Москва, 1968. - С. 47-52.

70. **Продукция** планктонных копепод в неритической зоне Черного моря / *Грезе В.Н.*, Балдина Э.П., Билева О.К. // *Океанология*. - 1968. - Т. 8, № 6. - С. 1066-1070.
71. **The biomass** and production of different trophic levels in the pelagic communities of south Seas / *Grese V. N.* // *Symposium on Marine Food Chains*. - Denmark (UNESCO), 1968. - № 27. - P. 5-6.
72. **Sur la composition** et la repartition quantitative du zooplancton dans la Mediterranee orientale / *Grese V.N.*, Delalo E.P., Pavlova E.V., Shmeleva A.A. // *Rapp. et Proc.-Verb. des Reunions C.I.E.S.M.* - 1968. - Vol. 19, fasc. 3. - P. 427.
73. **Trophic** composition in the plankton community / *Grese V. N.* // *Bull. Nat. Inst. Oceanogr. (Mahasagar)*. - 1968. - Vol. 1, № 1-2. - P. 33-34.

### 1969

74. **Биологическая** структура и утилизация энергии в пелагиали тропической Атлантики / *Грезе В.Н.* // *Научная конференция по тропической зоне Мирового океана : тез. докл. (24-28 нояб. 1969 г.)*. - Москва, 1969. - С. 79-80.
75. **Биологические** ресурсы Черного и Азовского морей на картах Атласа природных условий и естественных ресурсов Украинской ССР / *Грезе В.Н.* // *Природные условия и естественные ресурсы Крыма, пути их рационального использования : материалы конф. (17-18 мая 1968 года)*. - Симферополь, 1969. - С. 87-88.
76. **Вивчення** біології моря на Україні / *Грезе В.Н.* // *Вісник АН УРСР*. - 1969. - № 3. - С. 56-60.
77. **Относительная** продукция популяций некоторых амфипод Черного моря / *Грезе И.И.*, *Грезе В.Н.* // *Зоологический журнал*. - 1969. - Т. 48, вып. 3. - С. 350-355.
78. **\*Проблемы** охраны Черного моря / *Грезе В.Н.* // *Совещание по охране, использованию и развитию природных богатств Крымской области*. - Симферополь, 1969.
79. **Рецензия** / *Грезе В.Н.* // *Океанология*. - 1969. - Т. 9, вып. 4. - С. 743-744. - Рец. на кн.: Виноградов М.Е. Вертикальное распределение океанического зоопланктона. - Москва : Наука, 1968. - 319 с.
80. **\*Розвиток** морської гідробіології в Академії наук УРСР / *Грезе В. Н.* // *Ювілейна сесія віддела Загальної біології*. - Київ,

1969.

81. **Resultados** preliminares sobre zooplancton y su luminiscencia en la region oriental del Mar Caribe / Artiomkin A.S., Filimonov V.S., Baldina E.P., Greze V.N. // Academia de Ciencias de Cuba Inst. de Oceanologia. Ser. Oceanologica. - 1969. - № 2. - P. 1-11.

### 1970

82. **Возрастная** структура популяций черноморских копепод и их продуктивность / Greze B.H., Балдина Э.П., Билева О.К. // Биологические процессы в морских и континентальных водоемах : тез. докл. 2-го съезда ВГБО. - Кишинев, 1970. - С. 96-97.
83. **Проблема** чистого моря / Greze B.H. // Океанографические аспекты самоочищения моря от загрязнения : материалы науч. конф. (Севастополь, 26-29 сент. 1968 г.). - Киев, 1970. - С. 5-9.
84. **The biomass** and production of different trophic levels in the pelagic communities of south seas / Greze V.N. // Marine Food Chains. - Edinburgh, 1970. - P. 458-467.
85. **\*Black** Sea pollution alarms USSR / Greze V.N. // World Ecology 2000. - Washington, 1970. - P. 4.
86. **Conservation** in the Black Sea / Greze V.N. // New Scientist. - 1970. - Vol. 48, no. 724. - P. 180-181.

### 1971

87. **Биологическая** структура и продуктивность пелагиали тропической Атлантики / Greze B.H. // Планктон и биологическая продуктивность тропической Атлантики / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 214-252.
88. **Биология** массовых видов беспозвоночных / Greze B.H. // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 77-83.
89. **Введение** / Greze B.H. // Планктон и биологическая продуктивность тропической Атлантики / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 3-5.
90. **Вторичная** продукция морских организмов / Greze B.H. // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 190-195.

91. **Динамика численности и продукции основных компонентов зоопланктона в неритической зоне Черного моря / Грезе В.Н., Балдина Э.П., Билева О.К. // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - Вып. 24. - С. 12-49.**
92. **Зоопланктон: фаунистика - биология - продуктивность / Грезе В.Н. // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 61-66.**
93. **Зоопланктон Финского залива / Битюков Э.П., Грезе В.Н., Петровская М.В. // Известия ГОСНИОРХ. - 1971. - Т. 76. - С. 46-64.**
94. **Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського-100 років / Грезе В.Н. // Вісник АН УРСР. - 1971. - № 8. - С. 88-92.**
95. **Исследование биологической продуктивности в тропической Атлантике / Грезе В.Н. // Вопросы продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 102-114.**
96. **Материалы и методика исследований. Основные этапы биологического изучения пелагиали тропической Атлантики / Грезе В.Н. // Планктон и биологическая продуктивность тропической Атлантики / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 6-16.**
97. **Основные этапы биологического изучения пелагиали тропической Атлантики / Грезе В.Н. // Планктон и биологическая продуктивность тропической Атлантики / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 10-16.**
98. **Основные этапы столетних исследований зоопланктона в Институте биологии южных морей / Грезе В.Н., Ковалев А.В. // Вестник зоологии. - 1971. - № 5. - С. 12-17.**
99. **Продуктивность биологических систем в южных морях / Грезе В.Н. // Вопросы продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 5-8.**
100. **Ресурси Чорного моря та їх охорона / Грезе В.Н. // Вісник АН УРСР. - 1971. - № 11. - С. 40-44.**

101. **Современные задачи морской биологии** / *Грезе В.Н.* // Проблемы морской биологии / АН УССР, Институт биологии южных морей им.А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 33-40.
102. **Сто років шукань у глибинах моря** / *Грезе В.Н.* // Наука і суспільство. - 1971. - № 10. - С. 19.
103. **Столетие Института биологии южных морей и развитие гидробиологии в СССР** / *Грезе В.Н.* // Гидробиологический журнал. - 1971. - Т. 7, № 4. - С. 108-114.
104. **Темп воспроизводства кормовой базы планктоноядных рыб Черного моря** / *Грезе В.Н.* // Вопросы продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1971. - С. 115-124.
105. **Century of the Institute of Biology of Southern Seas at Sevastopol** / *Grese V.N.* // Intern. Rev. Gesamt. Hydrobiol. - 1971. - Vol. 56, no. 5. - P. 811-818.

### 1972

106. **Живое море** / *Грезе В.Н.* // Под знаменем ленинизма. - 1972. - № 5. - С. 62-64.
107. **Памяти Владимира Алексеевича Водяницкого** / *Грезе В.Н.* // Гидробиологический журнал. - 1972. - Т. 8, № 2. - С. 130-131.

### 1973

108. **Биологическая структура и утилизация энергии в пелагиали тропической Атлантики** / *Грезе В.Н.* // Тропическая зона Мирового океана и связанные с ней глобальные процессы. - Москва, 1973. - С. 280-288.
109. **Вторичная продукция в южных морях** / *Грезе В.Н.* // Океанология. - 1973. - Т. 13, вып. 1. - С. 107-113.
110. **Вторичная продукция морей и океанов** / *Грезе В.Н.* // Итоги науки и техники / ВИНТИ АН СССР. Сер. Общая экология. Биоценология. Гидробиология. - Москва, 1973. - Т. 1. - С. 102-137.
111. **Морские гидробиологические исследования на Украине** / *Грезе В.Н., Заика В.Е.* // Гидробиологический журнал. - 1973. - Т. 9, № 1. - С. 5-10.
112. **Общие итоги и перспективы советских исследований в**

Средиземном и Черном морях / *Грезе В.Н.* // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Черного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт.1973 г.) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1973. - Ч. 2. - С. 3-14.

113. **Продукция** основных компонентов кормовой базы планктоноядных рыб Черного моря / *Грезе В.Н., Федорина А.И., Чмыр В.Д.* // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1973. - Вып. 28. - С. 3-23.

#### 1974

114. **Десятирічні підсумки досліджень** Чорного і Середземного морів : Всесоюз. симп. у Севастополі / *Грезе В.Н.* // Вісник АН УРСР. - 1974. - № 6. - С. 93-94.

115. **Функциональная** характеристика эпипелагической экосистемы южной Атлантики / *Грезе В.Н.* // Исследование структуры и механизмов функционирования морских экологических систем : материалы Всесоюз. семинара (Севастополь, май 1974 г.). - Киев, 1974. - С. 18.

116. **Secondary production of the seas and ocean** / *Greze V.N.* // General Ecology. Biocenology. Hydrobiology. Biol. ser. - Boston, 1974. - Vol. 1. - P. 81-109. - (ITOGI Summar. of Sci. Progress)

#### 1975

117. **Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского** / *Грезе В.Н.* // Биология моря. - 1975. - № 1. - С. 78-84.

118. **Комплексные гидрофизические и биологические** исследования пелагиали Южной Атлантики и Средиземного моря / *Грезе В.Н., Ковалев А.В., Хлыстов Н.З.* // Экспедиционные исследования в южной Атлантике и Средиземном море / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1975. - Ч. 1. - С. 3-7.

119. **Предисловие** / *Грезе В.Н.* // Биологические основы морской аквакультуры / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1975. - Вып. 1. - С. 3-4.

120. **Сезонные изменения размерной структуры планктонного биоценоза на черноморском шельфе** / *Грезе В.Н.* // Биология шельфа : тез. докл. Всесоюз. конф. - Владивосток, 1975. - С. 38-39.

121. **Эффективность** работы орудий лова планктона и оценка реальной численности элементов пелагического биоценоза / *Грезе В.Н., Балдина Э.П., Билева О.К., Макарова Н.П.* // Гидробиологический журнал. - 1975. - Т. 11, № 4. - С. 108-111.

#### 1976

122. **Основные** черты структуры и функционирования экосистемы пелагиали южно-атлантического антициклонального круговорота / *Грезе В.Н., Ковалев А.В.* // Третий съезд Всесоюзного Гидробиологического общества : тез. докл. - Рига, 1976. - Т. 1. - С. 66-67.
123. **Предварительные** данные в распределении макробентоса на шельфе Средиземного моря / *Мурина В.В., Грезе В.Н., Сергеева Н.Г., Третьякова Л.В., Куликова Н.М., Колесникова Е.А.* // Экспедиционные исследования в Средиземном море в апреле-июне и в августе-октябре 1974 г. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1976. - С. 6-26.
124. **Советские** исследования биологической продуктивности морских биологических сообществ / *Грезе В.Н., Петипа Т.С.* // Биология моря. - 1976. - № 6. - С. 3-12.

#### 1977

125. **Введение** / *Грезе В.Н.* // Исследования биологических ресурсов и их охраны в южных морях / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1977. - С. 3-4.
126. **Изучение** первичной и вторичной продукции пелагиали циркуляционной системы южной Атлантики / *Грезе В.Н., Ковалев А.В.* // Исследования биологических ресурсов и их охраны в южных морях / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1977. - С. 17-26
127. **Море** служит человеку / *Заика В.Е., Грезе В.Н.* // Вісник АН УРСР. - 1977. - № 8. - С. 8-10.
128. **Море** служить людині / *Заика В.Е., Грезе В.Н.* // Вісник АН УРСР. - 1977. - № 8. - С. 8-10.
129. **Морская** гидробиология в СССР и ее современные проблемы / *Грезе В.Н.* // Гидробиологический журнал. - 1977. - Т. 13, № 5. - С. 15-24.
130. **[Рецензия]** / *Грезе В.Н.* // Океанология. - 1977. - Т. 17, № 1. -

С. 174-175. - Рец. на кн. : Экосистемы пелагиали Тихого океана / под ред. М.Е. Виноградова. - М. : Наука, 1975. - 398 с. - (Труды ИОАН СССР, Т. 102).

### 1978

131. **Академик С.А. Зернов и развитие экологических принципов в гидробиологии / Грезе В.Н.** // Биология моря. - 1978. - № 5. - С. 88-90.
132. **Биологические исследования в южных морях в девятой пятилетке / Грезе В.Н.** // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1978. - Вып. 47. - С. 69-77.
133. **Production in animal populations / Grese V.N.** // Marine Ecology. - Chichester, 1978. - Vol. 4. - P. 89-114.

### 1979

134. **Биология моря / Грезе В.Н.** - Киев : Знание, 1979. - 48 с. - (Сер. 8. В лаборатории ученых, № 7).
135. **Биопродукционная система Черного моря и ее функциональные характеристики / Грезе В.Н.** // Гидробиологический журнал. - 1979. - Т. 15, № 4. - С. 3-9.
136. **Вертикальное распределение и миграции (зоопланктон) / Грезе В.Н.** // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 8. - С. 147-149.
137. **Всесоюзное совещание по методам сбора и количественного учета морского планктона / Грезе В.Н.** // Гидробиологический журнал. - 1979. - Т. 15, № 2. - С. 102.
138. **Гидробиология / Грезе В.Н.** // История Академии наук Украинской ССР. - Киев, 1979. - С. 445-453.
139. **Зоопланктон и его структура в пелагиали Карибского моря / Грезе В.Н., Билева О.К.** // Биология моря. - 1979. - № 2. - С. 3-10.
140. **Исследование экосистем пелагиали южной Атлантики и морей Средиземноморского бассейна в 30-м рейсе НИС "Михаил Ломоносов" / Грезе В.Н., Ковалев А.В., Латун В.С.** // Биология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных

морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Вып. 49. - С. 3-9.

141. **Основные** черты биологии зоопланктона / Грезе В.Н. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 8. - С. 149-157.
142. **Основные** этапы изучения биологической продуктивности Черного моря / Грезе В.Н. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 1. - С. 5-10.
143. **Продукция** зоопланктона / Грезе В.Н. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 8. - С. 164-168.
144. **Продукция** зообентоса / Грезе В.Н. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. II. - С. 239-241.
145. **Состав** и размерно-весовая характеристика / Грезе В.Н. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 8. Зоопланктон. - С. 143-147.
146. **Численность** и биомасса зоопланктона / Грезе В.Н., Федорина А.И. // Основы биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1979. - Гл. 8. - С. 157-164.

## 1980

147. **Морская** гидробиология в СССР, ее современные проблемы и перспективы / Грезе В.Н. // История исследований биологических ресурсов гидросферы и их использования. - М., 1980. - С. 38-46. - (Биологические ресурсы гидросферы и их использование ; Т. 5).
148. **Общие** методические проблемы учета морского планктона / Грезе В.Н. // Экология моря : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1980. - Вып. 3. - С. 54-58.

149. **Трансформации** энергии в экологической системе Черного моря / *Грезе В.Н.* // *Океанология*. - 1980. - Т. 20, вып. 1. - С. 123-128

### 1981

150. **Гидробиологические** исследования на Черном море / *Грезе В.Н.* // *Труды Всесоюзного Гидробиологического общества АН СССР*. - 1981. - Т. 24. - С. 5-16.
151. **Итоги работы** Института биологии южных морей им. А.О. Ковалевского за 1971-1980 гг. / *Грезе В.Н.* // *Биология моря*. - 1981. - № 4. - С. 88-92.
152. **Крупномасштабные** океанические круговороты как экологические системы / *Грезе В.Н., Ковалев А.В., Лебедева М.Н.* // 4-й съезд Всесоюзного Гидробиологического общества : тез. докл. - Киев, 1981. - Ч. 1. - С. 15.
153. **Морская гидробиология** в СССР, ее современные проблемы и перспективы / *Грезе В.Н.* // *История исследований биологических ресурсов гидросферы и их использования*. - Москва, 1981. - С. 38-46.

### 1982

154. **А.с. 9022694**, СССР. МКИ А 01 К 74/00 А 01 К 61/00. Устройство для сбора планктона / *Грезе В.Н., Курбатов Б.В.*; АН УССР. ИНБИОМ им. А.О. Ковалевского. - № 2881783/2813. - Заявл. 04.02.80, Опубл. 07.02.82. - Бюл. № 5.
155. **Зоопланктон** и его количественное распределение в восточном Средиземноморье / *Грезе В.Н., Павлова Е.В., Шмелева А.А., Делало Е.П.* // *Экология моря* : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - 1982. - Вып. 8. - С. 37-46.
156. **Проблема энергетического баланса** в планктоне открытых вод океана / *Грезе В.Н.* // 2-ой Всесоюзный съезд океанологов : тез. докл. - Севастополь, 1982. - Вып. 5, ч. 1. - С. 104-105.
157. **Сравнительная характеристика** зоопланктона и его биологической структуры в Ионическом и Сардинском морях / *Билева О.К., Грезе В.Н., Ковалев А.В., Морякова В.К., Скрыбин В.А.* // *Экология моря* : респ. межвед. сб. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1982. - Вып. 8. - С. 46-55.
158. **Экосистема южной Атлантики** и проблема энергетического

баланса пелагического сообщества океана / Грезе В.Н. // Океанология. - 1982. - Т. 22, вып. 6. - С. 996-1001.

### 1983

159. **Зоопланктонное** сообщество в шельфовой экосистеме / Грезе В.Н. // Системный анализ и моделирование процессов на шельфе Черного моря. - Севастополь, 1983. - С. 115-122.
160. **Использование** пищи на рост и продукцию в популяциях копепоид / Грезе В.Н. // Биология моря. - 1983. - № 2. - С. 20-25.
161. **Zooplankton** in some bank regions of the Mediterranean Sea / Greze V.N., Bileva O.K., Shmeleva A.A. // Thalassographica. - 1983. - Vol. 6. - P. 17-25.

### 1984

162. **Биопродукция** и трансформация энергии в экологической системе Черного моря / Грезе В.Н. // Комплексные исследования Черного моря. - Севастополь, 1984. - С. 100-106.
163. **Общие** структурные и функциональные характеристики Южноатлантического антициклонального круговорота как экологической системы / Грезе В.Н., Ковалев А.В., Лебедева М.Н. // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1984. - С. 232-245.
164. **Особенности** тевто и ихтиофауны эпипелагиали восточной части Карибского моря / Грезе В.Н., Лушина В.Г., Овчаров О.П., Салехова Л.П., Тамойкин М.Ю., Трофимов А.Г. // Океанографические исследования в Центрально-американских морях / АН УССР, Морской гидрофизический институт. - Севастополь, 1984. - С. 136-146.
165. **Продукционная** характеристика / Грезе В.Н. // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1984. - С. 183-194.
166. **Размерный** состав и трофическая структура / Грезе В.Н., Морякова В.К. // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев,

1984. - С. 164-171.

167. **Рационы** и усвоение пищи / *Грезе В.Н.* // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1984. - С. 171-173.
168. **Скорость** дыхания / *Грезе В.Н.,* Ивлева И.В. // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1984. - С. 173-175.
169. **Содержание** сухого вещества / *Грезе В.Н.,* Ивлева И.В. // Биопродукционная система крупномасштабного океанического круговорота / под общ. ред. В.Н. Грезе ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1984. - С. 175-178.
170. **Структура** пелагической экосистемы в районах поднятий океанического дна Атлантики / *Грезе В.Н.,* Ковалев А.В. // Природная среда и биологические ресурсы морей и океанов. - Ленинград, 1984. - С. 83.
171. **Utilization** of food for growth and production in populations of marine Copepods / *Greze V.N.* // Soviet Journal of Marine Biology. - 1984. - Vol. 9, no 2. - P. 73-78.

## 1985

172. **Екосистема** Чорного моря: підсумки і перспективи дослідження / *Грезе В.Н.* // Вісник АН УРСР. - 1985. - № 4. - С. 24-32.
173. **Размерная** и трофическая структура зоопланктона в Средиземном море / *Грезе В.Н.,* Билева О.К., Ковалев А.В., Шмелева А.А. // Биология моря. - 1985. - № 6. - С. 12-18.
174. **Распределение** планктона в районах поднятий океанического дна / *Грезе В.Н.,* Ковалев А.В. // Биологические основы промыслового освоения открытых районов океана. - Москва, 1985. - С. 204-210.
175. **Связь** количественного распределения атлантического крылоукого кальмара и летучих рыб с динамикой вод в северо-западной части Тропической Атлантики / *Грезе В.Н.,* Овчаров О.П.,

Сизов А.А. // Комплексное изучение природы Атлантического океана : тез. докл. 4-ой обл. конф. - Калининград, 1985. - С. 70-72.

176. **Zooplankton transfer through the Gibraltar strait and peculiarities of its taxonomic composition and distribution in adjacent areas / Greze V.N., Kovalev A.V., Baldina E.P., Bileva O.K., Shmeleva A.A. // Investigacion Pesquera. - 1985. - Vol. 49, no. 1. - P. 3-13.**

#### 1986

177. **Продукция зоопланктона Черного и Средиземного морей / Грезе В.Н. // 5-й съезд Всесоюзного Гидробиологического общества : тез. докл. (Тольятти, 15-19 сент. 1986 г.). - Куйбышев, 1986. - Ч. 1. - С. 71-72.**

#### 1987

178. **Азовское море / Грезе В.Н. // Природа Украинской ССР. Моря и внутренние воды. - Киев, 1987. - С. 30-47.**
179. **Биологическая структура и продуктивность пелагиали в районах подводных возвышенностей / Грезе В.Н., Ковалев А.В., Финенко З.З. // 3-й съезд советских океанологов : тез. докл. - Ленинград, 1987. - Секция. Биология океана. Ч. 1. - С. 136.**
180. **Рост пелагических рыб Средиземного моря и продукция их популяций / Грезе В.Н., Салехова Л.П. // Вопросы ихтиологии. - 1987. - Т. 27, вып. 3. - С. 466-477.**
181. **Экология биогидросферы / Грезе В.Н. // Гидробиологический журнал. - 1987. - Т. 23, № 4. - С. 98-100.**
182. **Zooplankton production in the Mediterranean Sea / Greze V.N. // Production et relations trophiques dans les ecosistemas marins: deuzieme colloque franco-sovietique (Yalta, 27 Oct.-2 Nov. 1984 ). - Brest, 1987. - P. 23-34.**

#### 1988

183. **Мезозоопланктон / Грезе В.Н., Ковалев А.В. // Биоокеанографическая структура вод в районах подводных возвышенностей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1988. - С. 159-163.**

#### 1989

184. **Остракоды в планктонном сообществе Южной Атлантики / Драпун И.Е., Грезе В.Н. // Экология моря : респ. межвед. сб. науч.**

тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1989. - Вып. 31. - С. 30-35.

185. **Пелагиаль** Средиземного моря как экологическая система / *Грезе В.Н.* ; отв. ред. В.Е.Заика ; АН УССР, Институт биологии южных морей им.А.О.Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1989. - 198 с.
186. **Продукция** зоопланктона Средиземного моря / *Грезе В.Н.* // Экология моря : респ. межвед. сб. науч. тр. / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. - Киев, 1989. - Вып. 33. - С. 2-12.

### **Статьи В.Н. Грезе в газетах**

1. **Как** улучшить рыболовные угодия Шарыповского района / *В.Н. Грезе* // Звезда. - 1951. - № 50. - 13 декабря.
2. **Рыбопродуктивность** озер Туруханского района и как ее лучше использовать / *В.Н. Грезе* // Северный колхозник. - 1952. - № 24. - 15 мая.
3. **Изыскивая** участки для подводного лова рыбы / *В.Н. Грезе* // Красноярский рабочий. - 1953. - 9 мая.
4. **Путь** исследований подводного мира: к 100-летию Института биологии южных морей АН УССР / *В. Н. Грезе* // Слава Севастополя. - 1971. - № 175. - 3 сентября.
5. **Решая** проблемы гидробиологии: Институту биологии южных морей АН УССР - 100 лет / *В.Н. Грезе.* // Слава Севастополя. - 1971. - 21 сентября.
6. **Кровно** заинтересованы / *В.Н. Грезе* // Слава Севастополя. - 1973. - № 115. - 13 июня.
7. **Вклад** ученых / *В.Н. Грезе* // Слава Севастополя. - 1976. - № 144. - 23 июля. - С.3.

## Публикации о В. Н. Грезе и его научной деятельности

1. **Слідопити морів:** інтерв'ю із докт. біол. наук заст. дир. Севастоп. ін-ту півд. морів АН УРСР Владимиром Грезе // Знання та праця . - 1966. - № 8. - С. 14-15.
2. **В ногу с веком:** интервью с директором Института биологии южных морей АН УССР чл.-кор. В.И. Грезе // Слава Севастополя.- 1968
3. **60-річчя** члена-кореспондента АН УРСР *В.М. Грезе* // Вісник АН УРСР. - 1975. - № 12. - С. 93.
4. **Указ** Президиума Верховного Совета СССР о награждении чл.-кор. АН УССР *Грезе В.Н.* Орденом Трудового Красного Знамени // Слава Севастополя. - 1975. - 19 декабря.
5. **Иоганзен Б. Г** Владимир Николаевич *Грезе* (к 60-летию со дня рождения и 35-летию научной и общественной деятельности) / Б.Г. Иоганзен, Я.Я. Цебб // Гидробиологический журнал. - 1976. - Т. 12, № 5. - С. 105-107.
6. **Награда ученому** // Слава Севастополя. - 1976. - 12 марта.
7. **Грезе Владимир Николаевич** // История Академии наук Украинской ССР. - Киев, 1979. - С. 754.
8. **Владимир Николаевич Грезе** // Биология моря. - 1980. - № 6. - С. 87.
9. **70-річчя** члена-кореспондента АН УРСР *В.М. Грезе* // Вісник Академії наук Української РСР. - 1985. - № 11. - С. 99.
10. **Указ** о награждении члена-кореспондента АН УССР *Грезе В.Н.* Почетной грамотой Президиума Верховного совета Украинской ССР // Відом. Верхов. Ради УРСР. - 1985. - № 51. - С. 1332 (ст. 1221).
11. **Морозова А.Л.** Члену-кореспонденту АН УССР *В.Н. Грезе-70* лет / А.Л. Морозова, В.Н. Иванов, В.М. Николаев // Гидробиологический журнал. - 1986. - Т. 22, № 3. - С. 110.
12. **Гиренко А.Н.** *Владимир Николаевич Грезе* / А.Н. Гиренко, А.М. Рошупкин, Н.В. Багров и др. // Крымская правда.- 1988. - № 24. - 29 января.
13. **Владимир Николаевич Грезе** // Слава Севастополя. - 1988. - № 20. -

29 января.

14. **Петипа Т.С.** Владимир Николаевич *Грезе* (1915-1988) / Т.С. Петипа, А.В. Ковалев // Биология моря. - 1990. - № 1. - С. 75-76.
15. **Ковалев А.В.** К 90-летию Владимира Николаевича *Грезе* / А.В. Ковалев // Морской экологический журнал. - 2006. - Т. 5, № 1. - С. 101-102.

### РЕДАКТИРОВАНИЕ

1. **Биология** и распределение планктона южных морей / отв. ред. *В.Н. Грезе*. - Москва : Наука, 1967. - 190 с. - (АН СССР, Океанографическая комиссия).
2. **Экологическая физиология** морских планктонных водорослей (в условиях культуры) / отв. ред. *В.Н. Грезе*; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1971. - 208 с.
3. **Вопросы** продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / под ред. *В.Н. Грезе*; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1971. - 196 с.
4. **Планктон** и биологическая продуктивность тропической Атлантики / под общ. ред. *В.Н. Грезе*; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1971. - 279 с.
5. **Энергетические аспекты** роста и обмена водных животных : материалы симпоз. (Севастополь, 9-11 окт. 1972 г.) / отв. ред. *В.Н. Грезе*; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1972. - 283 с.
6. **Лебедева М.Н.** Бактериальное население Средиземного и Красного морей / М.Н. Лебедева, Е.М. Маркианович; отв. ред. *В.Н. Грезе*; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1972. - 176 с.
7. **Биология моря** : респ. межвед. сб. Вып. 31 / отв. ред. *В.Н. Грезе*. - Киев : Наук. думка, 1973. - 178 с.
8. **Экспедиционные исследования** в Средиземном море в июле-

- августе 1971 г. 68-й рейс нис "Академик Ковалевский" / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1973. - 68 с.
9. **Материалы** Всесоюзного симпозиума по изученности Черного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов. Ч. 1-4 / ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1973.
  10. **Биологическая** продуктивность южных морей / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1974. - 298 с.
  11. **Биология** моря : респ. межвед. сб. Вып. 32-44 / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1974-1978.
  12. **Биологические** исследования в тропической зоне океана / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 122 с.
  13. **Биологические** основы морской аквакультуры. Вып. 1 / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка. 1975. - 74 с.
  14. **Самоочищение** в прибрежной акватории Черного моря / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 142 с.
  15. **Экспедиционные** исследования в Средиземном и Черном морях в ноябре-декабре 1971 г. : 69-й рейс нис "Академик А. Ковалевский" / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 166 с.
  16. **Определитель** паразитов позвоночных Черного и Азовского морей / ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 551 с.
  17. **Экспедиционные** исследования в южной Атлантике и Средиземном море : 27-й рейс нис "Михаил Ломоносов" / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 232 с.
  18. **Экспедиционные** исследования в Средиземном море в июле-сентябре 1973 г. 72-й рейс нис "Академик Ковалевский" / отв. ред.

*В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1975. - 88 с.

19. **Экспедиционные** исследования в Средиземном море в апреле-июне и августе-октябре 1974 г. 74-й-75-й рейсы нис "Академик Ковалевский" / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1976. - 130 с.
20. **Биологические** основы морской аквакультуры. Вып. 2 / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка. 1976. - 80 с.
21. **Исследования** биологических ресурсов и их охраны в южных морях / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1977. - 90 с.
22. **Атлас** природных условий и естественных ресурсов Украинской ССР / под ред. *В.Н. Грезе* и др. ; АН УССР ; Мин-во высшего и среднего спец. образования УССР. - Москва : Гл. упр. геодезии и картографии при Совете Министров СССР, 1978. - 183 с.
23. **Основы** биологической продуктивности Черного моря / под общ. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1979. - 392 с.
24. **Заика В.Е.** Сравнительная продуктивность гидробионтов / В.Е. Заика ; отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1983. - 206 с.
25. **Биопродукционная** система крупномасштабного океанического круговорота / под ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А.О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1984. - 264 с.
26. **Природа** Украинской ССР. Моря и внутренние воды / ред. *В.Н. Грезе*. - Киев : Наук. думка, 1987. - 224 с.
27. **Биоокеанографическая** структура вод в районах подводных возвышенностей / отв. ред. *В.Н. Грезе* ; АН УССР, Ин-т биологии юж. морей им. А. О. Ковалевского. - Киев : Наук. думка, 1988. - 208 с.

## ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

### А

Артемкин А.С. 57, 60

### Б

Балдина Э.П. 47, 56, 57, 60, 68,  
70, 82, 91, 121

Бауэр О.Н. 6

Билева О.К. 68, 70, 82, 91, 121,  
139, 157, 173

Битюков Э.П. 93

Боруцкий Е.В. 38

### Г

Грезе И.И. 77

### Д

Делало Е.П. 155

Драпун И.Е. 184

### З

Заика В.Е. 111, 127, 128

### И

Ивлева И.В. 168, 169

### К

Ковалев А.В. 98, 118, 122, 126,  
140, 152, 157, 163, 170, 173, 174,  
179, 183

Колесникова Е.А. 123

Куликова Н.М. 123

Курбатов Б.В. 154

### Л

Латун В.С. 140

Лебедева М.Н. 152, 163

Луцина В.Г. 164

### М

Макарова Н.П. 121

Морякова В.К. 157, 166

Мурина В.В. 123

### О

Овчаров О.П. 164, 175

### П

Павлова Е.В. 155

Петипа Т.С. 124

Петровская М.В. 93

### С

Салехова Л.П. 164, 180

Сергеева Н.Г. 123

Сизов А.А. 174

Скрябин В.А. 157

### Т

Тамойкин М.Ю. 164

Третьякова Л.В. 123

Трофимов А.Г. 164

### Ф

Федорина А.И. 113, 146

Филимонов В.С. 57, 60

Финенко З.З. 179

### Х

Хлыстов Н.З. 118

### Ч

Чмыр В.Д. 113

### Ш

Шмелева А.А. 155, 173

### Я

Яблонская Е.А. 38

**A**  
Artiomkin A.S. 81

**B**  
Baldina E.P. 81, 176  
Bileva O.K. 161, 176

**D**  
Delalo E.P. 63, 72

**G**  
Gordeeva K.T. 62, 66

**K**  
Kovalev A.V. 176

**P**  
Pavlova E.V. 54, 63, 72

**S**  
Shmeleva A.A. 62, 63, 66, 72,  
161, 176

## Содержание

От составителей	5
Научная, научно-организационная и общественная деятельность В.Н. Грезе	6
Кандидатские диссертации, защищенные под руководством В.Н. Грезе	10
Библиографический указатель научных работ В.Н. Грезе	12
Статьи в газетах	31
Публикации о Грезе В.Н. и его научной деятельности	32
Редактирование	33
Именной указатель	36

Информационное издание

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ РОССИИ

**ГРЕЗЕ  
ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ**

Биобиблиографический указатель

Составители:

Галина Федоровна Гусева  
Юлия Анатольевна Загородняя

Макет

Ольга Андреевна Акимова

На русском языке