

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие <i>М.Г. Леонов, В.Н. Холодов</i>	5
Академик Николай Михайлович Страхов (жизнь и творчество). <i>В.Н. Холодов</i>	9
О сравнительно-литологическом направлении и его ближайших задачах	27
О путях построения литологической теории	44
Сравнительно-литологическое изучение осадков	50
О теоретической литологии и ее проблемах	76
Пути развития литологии	96
Осадкообразование в Черном море	106
Распределение и формы нахождения элементов в поверхностном слое современных черноморских отложений. Соавторы <i>И.В. Белова, М.А. Глаголева, И.Ю. Лубченко</i>	163
Трансформация геохимического процесса в краевых морях с нормальным гидрохимическим режимом (Японское, Охотское, Берингово)	197
Особенности геохимического процесса в опресненных морях с сероводородным заражением придонных вод (Черное море)	215
К познанию закономерностей и механизма морской седиментации. II. Каспийское море (сравнительно-литологический этюд)	261
Осадкообразование в Каспийском море	295
О влиянии вулканизма на геохимию морских отложений (на примере Охотского моря)	339
К вопросу о типах литогенеза в океанском секторе Земли	372
Две схемы современного глобального литогенеза и их методология	403
Существует ли аридный тип литогенеза в океане?	421
Гидродинамический механизм распределения C_{org} , SiO_2 и $CaCO_3$ в океанском осадкообразовании	424
К познанию терригенной седиментации в океанах	457
Основные даты жизни и деятельности академика Н.М. Страхова	483
Список трудов академика Н.М. Страхова	484