

1 2010

26882 к

ВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
БРАЗОВАНИЯ КАЗАХСКОЙ ССР
и ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА

**РЕЖИМ И РЕСУРСЫ
ПОДЗЕМНЫХ ВОД
КАЗАХСТАНА**

(межвузовский сборник научных трудов)

АЛМА-АТА, 1986

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Мухамеджанов С.М. Некоторые вопросы теории формирования подземных вод	4
Жилинский Г.Б. О роли матеорных вод в эндогенном рудообразовании	II
Айтуаров Т.К. Некоторые аспекты повышения эффективности поисковых и разведочных гидрогеологических работ	I4
Жапарханов С.Ж. Состояние и задачи горно-рудной гидрогеологии в Казахстане	I9
Всеволожский В.А. О формировании подземного стока в нижних этажах артезианских бассейнов платформенного типа	23
Ошлаков Г.Г., Антоненко В.Н., Вяльцева В.А. Особенности взаимосвязи подземных вод и реки Талас	27
Шестаков Ф.В. Результаты гидрогеологических исследований в Алма-Атинском промрайоне и направление дальнейших работ	32
Мухмутов Т.Т. О гидрогеологических исследованиях на Текелийском свинцово-цинковом месторождении в связи с подземным выщелачиванием руд	36
Подольный О.В. Экологические аспекты гидрогеологического прогнозирования	41
Мирлас В.И. К методике моделирования эксплуатационного режима подземных вод конусов выноса на ЭВМ	45
Дурнев В.В., Егоренков Е.С., Зубашев А.И., Варнавских Б.Е. Гидрохимические поиски скрыто-погребенной рудной минерализации в Северо-Восточном Прибалхашье	52

Малахов В.Д., Мустафаев С.Т., Ким Э.К.	
Подземные воды малых и средних межгорных впадин Южного и Юго-Восточного Казахстана и перспективы их использования	55
Тугаев Т.М. Вопросы исследований промышленных вод Чу-Сарысуйской впадины	60
Мухамеджанов С.М., Завалей В.А., Мордюсон Л.М.	
О результатах поисково-разведочных работ на термальные воды в Восточно-Илийском геотермальном бассейне.....	63
Свищев А.А. К обоснованию критериев классификации минеральных вод без "специфических" компонентов и свойств	71
Сатпаев А.Г. Управление режимом эксплуатации артезианских вод Павлодарского Прииртышья при использовании их для орошения	77
Бондарцев А.И., Коваленко Г.Г. Исследование структуры водного баланса зоны аэрации на орошаемых землях Павлодарского Прииртышья	82
Гаврилов М.Б. К вопросу разработки методических положений и теоретических основ комплексных исследований по использованию подземных вод для орошения	86
Джумагулов М.Т., Ержапов Н.Е. Гидрогеологический контроль за охраной подземных вод от истощения и загрязнения в Сырдарьинском артезианском бассейне (состояние и дальнейшие задачи).....	92
Мухамеджанов Н.С. Задачи изучения формирования химического состава подземных вод Копа-Илийской впадины на основании положений академика В.И.Вернадского	98

Закаев Д.З. Результаты возделывания высокоурожайных сельскохозяйственных культур на поляве подземными водами в предгорной зоне Джамбулской области	113
Шипулина В.Г., Куркина Л.А. Природные геологические факторы, определяющие устойчивость скальных откосов Жанатасского карьера.....	116
Рефераты	123