

Предисловие	5
Введение	6
Чимидов П.П. Геолог, ученый и наставник	9
Бембеев А.В. Жизнь, посвященная геологии и воспитанию подрастающего поколения!	11
Илишкин И.И. К юбилею 80-летия С.С. Кумеева, профессора, доктора геолого-минералогических наук	11
Омшанов А.Б. Организатор и видный ученый	12
Рубеко Л.М. Полевые шпаты и «База данных» или «База знаний»	13
Сангаджиев М.М. От лаборанта до доцента вместе с С.С. Кумеевым	15

ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Бембеев В.А., Пятаев А.А., Бембеев А.В. Геологическое строение и нефтегазоносность Ермолинского газоконденсатного месторождения в Калмыкии	17
Бембеева Т.Б., Харченко В.М., Эрмеков Т. Тектономагматические циклы и тектоника Северного Кавказа и Предкавказья, связь с нефтегазоносностью	23
Быстрова И.В., Федорова Н.Ф., Смирнова Т.С., Бычкова Д.А. Характеристика нефтегазоносности Калмыцко-Астраханского Прикаспия	28
Кумеев С.С. Полевые шпаты как один из важнейших петрогенетических индикаторов: современный взгляд	31
Куркудинова Н.А. Киселева А.М., Бембеева Л.М. Водопользование: общая гидрохимическая характеристика рек	33
Манджиев С.Б., Сангаджиев Мих.М. Факторы последствия нехватки чистой питьевой воды	36
Монкишеме Ж.В. Сравнительная гидрологическая характеристика рек Конго (Африка) и Яшкуль (Калмыкия)	42
Сангаджиев М.М., Кумеев С.С. Основные признаки типоморфизма полевых шпатов	46
Серебряков О.И., Серебряков Анд.О., Мухашева А.Х. Перспективы нефтегазоносности Калмыцкого Прикаспия	48
Стаселько Е.А., Пулотов Ш.А. Природные условия и ресурсы Республики Калмыкия	50
Федорова Н.Ф., Быстрова И.В., Смирнова Т.С. Мезозойские отложения Северо-Западного Прикаспия – как объект доразведки углеводородного сырья	56
Яванова Н.Ц., Карпов В.А. Влияние малых рек Калмыкии на образование рельефа	59

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Басангова З.Л. Лиманное орошение на территории Прикаспийской низменности	67
Булхумов О.Б., Дорджиева Е.А., Эрдниева О.В. Характеристика состояния водных ресурсов Республики Калмыкия как источника хозяйственно-питьевого водоснабжения	69
Гангуева Д.Э., Долдунова М.В., Стаселько Е.А. Удаление твердых бытовых отходов урбанизированных территорий (на примере г. Элиста, Калмыкия)	71
Лазарева В.Г., Дольцаева Н.В., Харитонов Ч.С. Особенности коренной растительности Сарпинской низменности в пределах Республики Калмыкия	74
Оголова Л.А., Ямилов Т.В., Гермашева Ю.С. Животноводческий комплекс Республики Калмыкия и окружающая среда	77
Онкаев В.А., Арашаев А.В., Онкаев А.В. Развитие систем питьевого водоснабжения в Республике Калмыкия	79
Сангаджиева Э.С., Коокуева М.Б., Стаселько Е.А. Особенности проведения таксономического анализа лишенобиоты в Калмыкии	84
Федельский Д.В., Чернова Я.С. Полигон для хранения отходов производства и потребления: современное состояние (г. Элиста, Калмыкия)	87
Цатхлангова Э.А., Сангаджиев С.А., Хараева Э.Е., Дорджиева Н.Ю. Воздействие Калмыцкого полигона твердых бытовых отходов на экологию	91

<i>Церенов Э.Б.</i> Влияние техногенных факторов на флористический состав Северо-Восточной части Сарпинской низменности Республики Калмыкия	93
<i>Чимидов П.П., Колмакова В.Е., Немгиров Д.В.</i> Проблемы и перспективы комплексной мелиорации земель в Республике Калмыкия	97

ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

<i>Бадмаев С.Б.</i> Возобновляемые источники энергии как фактор стабильного экономического развития Калмыкии	100
<i>Дорджиев А.А., Дорджиев А.Г.</i> Современное состояния вопросов инженерно-геологического районирование территории Калмыкии	102
<i>Зеленская Е.А., Мушаева Д.С.</i> Биохимическая очистка сточных вод: преимущества, недостатки.	106
<i>Манджиева А.В.</i> Использование различных типов градирен в пустынных зонах Калмыкии	108
<i>Мантусов А.Б.</i> О необходимости детальной проработки регламента работы конкурсной или аукционной комиссии с целью исключения возможности манипулирования	113
<i>Онкаев А.В., Кичикова Н.Д., Онкаев В.А.</i> Использования нетрадиционных видов энергии в степной Калмыкии	117
<i>Онкаев В.А., Арашаев А.В.</i> Вода в Калмыкии, проблемы и пути решения	120
<i>Сангаджиева А.А., Чимидов П.П.</i> История канала Волга-Чограй и его современное состояние	127
<i>Сангаджиев М.М., Эрдниева Г.Е.</i> Возможность использование энергии биомассы на животноводческих стоянках Калмыкии	133
<i>Хулхачиев Т.П., Бадрудинаева А.Н., Васильев С.П.</i> Использование кольцевых дренажей в городском строительстве: кольцевые горизонтальные дренажи	135