

УДК 551.435.3(=924.72)

© 2003 г. Ю. В. ЕФРЕМОВ, Н. И. ЗЕЛЕНСКИЙ, Е. В. МАКАРЬ



нейших природных условий отнесены: морфолитологические, морфолитодинамические, климатические и гидрологические.

Морфолитологические условия отражают взаимосвязь геологического строения террито-

Грязевой вулканизм. Грязевые вулканы расположены в наиболее молодых прогибах, окружающих с востока и запада переклиналильные окончания горной страны Большого Кавказа: на Апшеронском и Таманском полуостровах. Рельефообразующая роль грязевого вулканизма достаточно хорошо освещена [10, 11]. Однако роль грязевулканических процессов в фор-

сующиеся с концепциями циклического изменения увлажненности территорий А.В. Шнитникова [16] и Д.В. Севастьянова [17].

Трансгрессивная фаза включает трансгрессию озерных вод и преобразование озерной котловины, которая происходит как в естественных условиях, так и при антропогенных пре-

ли рассматривать целенаправленную деятельность для сохранения и улучшения режима водоемов, то можно утверждать, что они будут находиться в стабильном динамическом режиме или прогрессирующем развитии (повышения качества воды, увеличения площади и объема водной массы). Например, многие крупные лиманы (Бейсугский, Кирпильский, Мечетный и

проточности и слабый водообмен с морем приводят к увеличению содержания в грунтах тонкодисперсного материала и органического вещества (продукта распада плавневой растительности), которые не успевают окисляться и насыщаются сероводородом.

Водоёмы в глубине дельты, расположенные вдали от моря и лишенные притока речных

ного воздействия озера увеличиваются (трансгрессивная фаза) или уменьшаются (регрессивная фаза) в размерах, меняют конфигурацию, объем и качество пресной воды. В конечном итоге водоем заполняется осадками различного генезиса, зарастает (превращается в болото или плавни) и иссушается.

20. *Галкин Г.А.* Катастрофические нагонные наводнения в Восточном Приазовье в XVIII–XX вв. // Тез. науч.-практ. конф. "Актуальные вопросы экологии и охраны природы Азовского моря и Восточного Приазовья". Краснодар: Изд-во КубГУ, 1990. С. 34–36.

21. *Илюхин С.В.* При реке Кубани в Краснодарском округе или ландшафтная экология Екатеринодара в