

О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Ю.М. Нестеренко, д.г.н., зав. отделом геоэкологии Оренбургского научного центра
УрО РАН, г. Оренбург, Россия

ABOUT ENVIRONMENT AND NATURE RESOURCES MANAGEMENT SYSTEM IN ORENBURG REGION

U. M. Nesterenko, d.g.n., Geoecological department of Orenburg Science Centre, Ural Branch, RAS,
Russia, Orenburg

Природа и человеческое сообщество развиваются, видоизменяются, терпят катастрофы и продолжают развитие, переходя на новую ступень с учетом изменяющихся внешних условий и внутреннего состояния. Но пока они идут без взаимной увязки и для них разрабатываются самостоятельные теории. На неизбежность их объединения указывал В.И. Вернадский (1977) путем формирования ноосферы. Однако соответствующих научных разработок по объединению этих процессов пока мало, и они являются в основном отраслевыми: системы земледелия, регулирование численности животных путем их искусственного разведения и охоты, управление водными ресурсами путем строительства водохранилищ и каналов, орошение и осушение земель, и многое другое. Но это взаимодействие с природой имеет преимущественно потребительский характер и часто наносит ущерб природе. Необходимо же глубокое единение природы и интересов человека.