

## СОЦИОЛОГИЯ

УДК 316

**ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ****Т.Н. Савускан, Т.А. Лопатухина, С.П. Данко**

Доказывается значимость и необходимость повышения уровня здоровья населения на примере Ростовской области (РО) в условиях нарастающей деградации окружающей среды. Определены четыре фактора риска для здоровья: загрязнение атмосферного воздуха, питьевой воды, почвы, шумов различного происхождения. Приведены результаты анализа данных о загрязнении для городов РО и указана их связь с заболеваниями и смертностью населения. Предложены меры по улучшению экологической ситуации в городах РО.

**Ключевые слова:** окружающая среда, факторы загрязнения, загрязняющие вещества, качество питьевой воды, гигиена почвы, акустическое загрязнение окружающей среды.

*It is shown the significance and the necessity of health upgrading in Rostov region in terms of ongoing degradation of the environment. It is defined four factors for health risk: air pollution, water pollution, soil pollution and acoustically harmful noises. It is given the results of the analysis of Rostov region cities and it is underlined the connection with diseases and mortality. It is offered the measures on the improvement of the ecologic situation in Rostov cities.*

**Key words:** environment, pollution factors, polluting components, drinking water quality, soil, acoustic pollution.

## Литература

1. Прохоров Б.Б. Экология человека. М., 2008.
2. Денисов В.В. Экология. М., 2004.
3. Государственный доклад «О загрязнении окружающей природной среды Ростовской области в 2000 г.» // Администрация Ростовской области. Департамент природных ресурсов по Южному региону. Ростов н/Д, 2001.
4. Экологический вестник // Правительство Ростовской области. Министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области. 2014.
5. Реннеберг Р., Реннеберг И. От пекарни до биофабрики. М., 1991.
6. Родькин О.И., Колица В.Н. Охрана окружающей среды. Минск, 2010.
7. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности. М., 2000.

*Донской государственный технический университет, г. Ростов н/Д  
Южный федеральный университет, г. Ростов н/Д*

*1 сентября 2014 г.*