

## V. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

### ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ — НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ПРОГРЕССИВНОГО И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА

**НОВИКОВ А.Н.**, начальник Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Орловской области, доктор техн. наук, профессор

**Г**лобальный масштаб и общемировая значимость экологических проблем в настоящее время общепризнаны. Устойчивость земной биосферы нарушена в результате экологически не продуманной деятельности человечества. Значительная часть природных и подавляющее большинство искусственных экосистем находятся в неустойчивом, кризисном состоянии. Нарушаются условия нормального функционирования различных подсистем биосферы, их «существования» и совместимости. Обострение кризиса может обернуться экологической катастрофой, реально угрожающей развитию человечества в XXI веке. Активная экологическая политика государств всего мирового сообщества, направленная на ликвидацию этой угрозы и стабилизацию экологической ситуации, является насущной потребностью современности.

При переходе Российской Федерации к устойчивому развитию принципиальное значение приобретает разрушение старых, укоренившихся в сознании людей стереотипов потребительского отношения к природным ресурсам. Экологическое образование служит основой формирования экологически ориентированного мировоззрения людей.

Российская экологическая научная школа сформировалась в конце XIX — начале XX века практически одновре-