

**Vorwort** ..... 5

**Inhaltsverzeichnis** ..... 7

**A WISSENSCHAFTLICHE BEITRÄGE**

---

*Hartmut Kreikebaum* ..... 11  
Internationales Umweltmanagement: Gegenwärtiger Stand und  
Arbeitsschwerpunkte

*Ulrich Steger* ..... 19  
Integrierte Umwelttechnik: Barrieren in West- und Osteuropa

*Heinz Strebler* ..... 49  
Industriebetriebliche Verwertungsnetze in ökologischer und  
ökonomischer Sicht

**B PRAXISORIENTIERTE DISKUSSIONSBEITRÄGE**

---

*Claus Christ* ..... 67  
Umweltschonende Technologien aus Sicht eines internationalen  
Chemieunternehmens -Verfahrensverbesserungen und Stoffkreisläufe-

*Eva Tosovská* ..... 95  
Water Quality Management in the Czech Republic

*Romualdas Ginevicius* ..... 111  
Betriebliches Umweltmanagement. Darstellung anhand eines ausgewählten  
Beispiels eines litauischen Unternehmens

## ***Inhaltsverzeichnis***

---

<b><i>Hartmut Charlé</i></b> .....	119
Aktuelle Probleme und Erfahrungen beim Einsatz von technischen Gasen im Zusammenhang mit der Einführung von Umwelttechnologien in der Tschechischen Republik und in der Slowakischen Republik	
<b><i>Kazimierz Górka/Maria Sierpiska</i></b> .....	125
Environmental Aspects of Restructuring the Sendzimir Steel Works at Cracow - Nowa Huta	
<b><i>Alla Golikowa</i></b> .....	149
Aufgaben und Probleme der Umweltschutzabteilungen in der Kugellagerindustrie - Dargestellt am Beispiel des Werkes AG-SPZ-3 in Saratow	
<b><i>Sergej S. Mutsenek</i></b> .....	157
Economic Aspects of Environmental Protection at the Pavlodar Aluminium Plant	
<b>Verzeichnis der Autoren</b> .....	169