

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ НА СТЫКЕ ГУМАНИТАРНОГО И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО НАПРАВЛЕНИЙ

Плеханова Л.Н.

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН,  
лаборатория археологического почвоведения;  
Заповедник «Аркаим», лаборатория мониторинга природных систем,  
Россия, 142290, г. Пущино, ул. Институтская, 2  
Тел.: (4967) 730662, факс: (4967) 330595  
E-mail: [dianthus1@rambler.ru](mailto:dianthus1@rambler.ru)

Проблемы в восприятии научных знаний различными категориями населения, от детей, школьников и студентов до различных групп населения, стояли всегда. Прежде, чем информация будет включена в образовательные программы, новость проходит долгий путь от автора открытия через научный коллектив, лекции, общественную оценку на выставках, симпозиумах и в СМИ.

При реализации культурно-исторического подхода, предполагающего комплексное изучение археологических памятников, для реконструкции их первоначального смысла, преодоления исторической дистанции, для предоставления зрителю возможности понять и оценить лежащий в развалах памятник, необходимостью становятся знания о вмещающих его ландшафтах, реконструкция динамики палеоклимата и природной обстановки прошлых исторических эпох.

Публикация работ на стыке наук в научно-популярной форме [1-9] для широкой аудитории служит организации информационной образовательной среды, способствующей пониманию взаимовлияний природы и общества как в настоящее время, так и в древности, когда ландшафт определял тип общественного устройства.

1. Плеханова Л.Н. Древние памятники видны с воздуха. // Наша школа. №3/2007. С. 39-45; ил.
2. Плеханова Л.Н. Фундамент биосферы: загадки и особенности. // Наша школа. № 3/2006. С. 32-34; ил.
3. Плеханова Л.Н. Заповедники России. //Наша школа. № 2/2006. С. 28-29; ил.
4. Плеханова Л.Н. В мире бабушкиных узоров. //Наша школа № 10/2005. М.: «Московские учебники». С. 33-39, ил.
5. Плеханова Л.Н. Неисправимые романтики. // Путевой журнал. №6/2004. М.: «Московские учебники». С. 10-17; ил.
6. Плеханова Л.Н. Аркаим: полеты наяву. // Челябинск. № 8/2004. С. 88-91; ил.
7. Плеханова Л.Н. Почвы Зауралья в древности и теперь. // Природа, № 12/2003. – М.: Наука, С. 48-52; ил
8. Зданович Г.Б., Иванов И.В., Плеханова Л.Н. Музей-заповедник «Аркаим» в Стране городов. // Природа, № 9 (1033)/2001. – М.: Наука, С. 50-58: ил., обл.
9. Плеханова Л.Н. Южный Урал: следы древней цивилизации. // Наша школа. № 3, 2003. М.: «Московские учебники». С 20-25: ил.