

**Общая характеристика подходов и основных методов оценки
нововведений: существующих (1–14 по данным
П. Ваш-Золтана – ВНР, 1981*) и предложенного (15)**

№	ТИПЫ, НАЗВАНИЯ	1. Определители										2. Характеристики													
		Уровни		Отрасли науки					Категории эффекта			Характер	Уровень	Временной фактор	Аспект	Выражен	Охват								
		1.1		1.2					1.3			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6								
		Фундаментальный	Прикладной	ОКР	Естественные	Аграрная	Медицина	Техника	Общественная	Научно-информационный	Социологический	Оборонный	Экономический	Экологический	Ввод	Конечный эффект	Макро	Макро	Потенциальный	Фактический	Абсолютный	Относительный	Качественное	Количественное	НИОКР
1.	Анализ затрат на НИОКР	X	X	X	X	X	X	X						X	X			X	X	X		X	X		
2.	Анализ числа ученых	X	X	X	X	X	X	X						X	X			X	X	X		X	X		
3.	Социологические исследования	X	X	X	X	X	X	X						X		X		X	X		X		X	X	
4.	Системный анализ	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
5.	Бальная оценка		X	X		X		X				X		X	X	X	X		X		X				X
6.	Экспертная группа	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X		X	X	X	X		X	X	
7.	Число публикаций	X			X	X	X	X	X						X	X		X		X		X	X		
8.	Индекс цитат (SCI)	X			X	X	X	X	X						X	X		X		X		X	X		
9.	Научный идентификатор	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X			X	X	X	X				X
10.	Расчет рентабельности		X	X		X		X				X		X		X	X	X	X	X		X		X	X
11.	Окупаемость капит. затрат		X	X		X		X				X		X		X	X	X	X	X		X		X	X
12.	Число патентов			X		X	X	X				X		X	X			X	X	X		X		X	X
13.	Эквивалент лицензий			X				X				X		X		X	X		X		X		X	X	
14.	Экономическая эффективность		X	X		X		X				X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
15.	R-метод	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Дополнительно R-метод включает: количественную оценку социального и научного эффекта, а также срока морального износа высокотворческих достижений.

*Vas-Zoltan P., A SYSTEM OF RESEARCH AND DEVELOPMENT EVALUATION METHODS: Seminar on the Evaluation of Research and Development. Prague, Czechoslovakia, 2-6 November 1981. ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE SC. TECH./SEM.9/R.4/add.10(SUM).