



**International
Finance Corporation**
World Bank Group

Улучшение качества сточных вод: риски и возможности для бизнеса

Москва, 28 мая 2009 г.



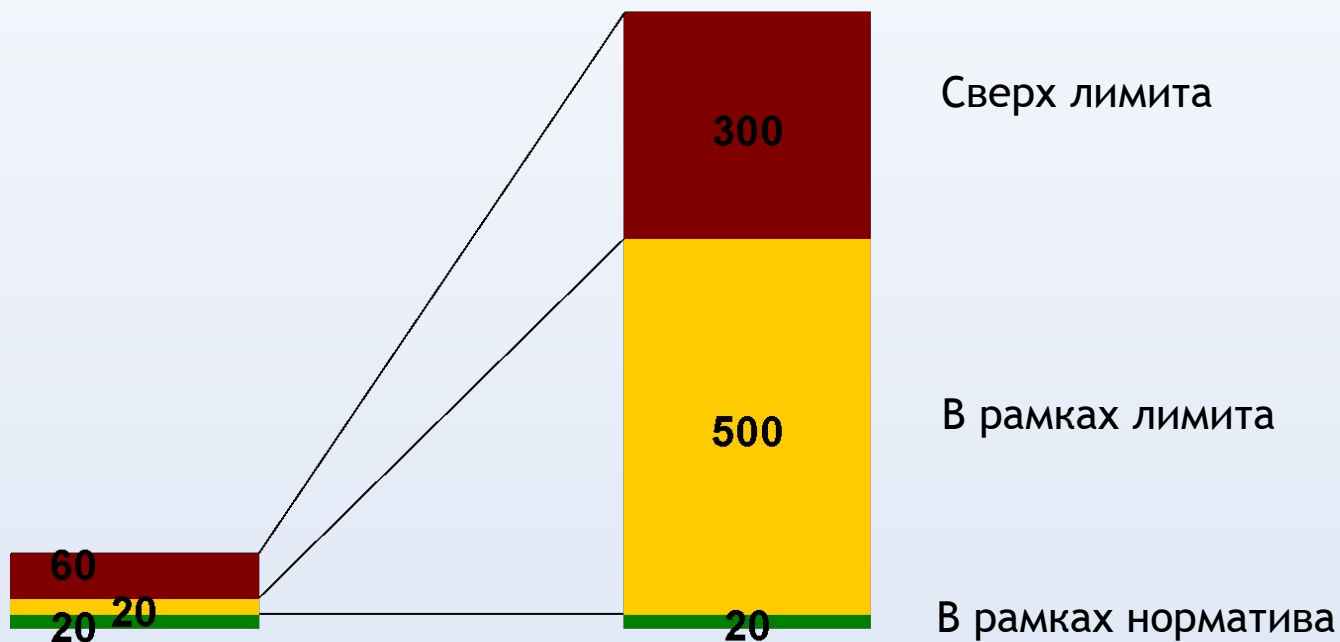
Ministry of Economic Affairs

Риск повышения экологических платежей

100
млн руб

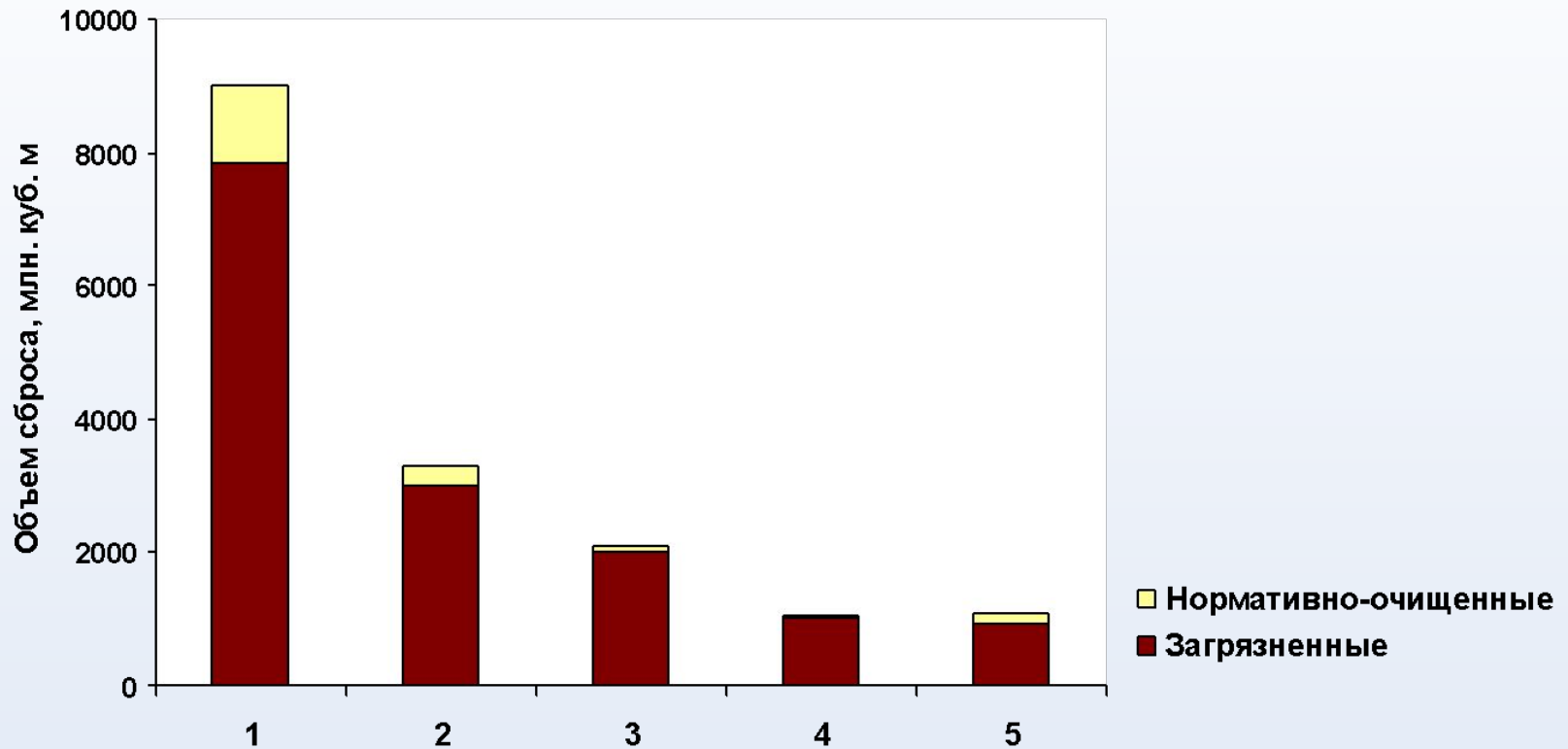


820
млн руб



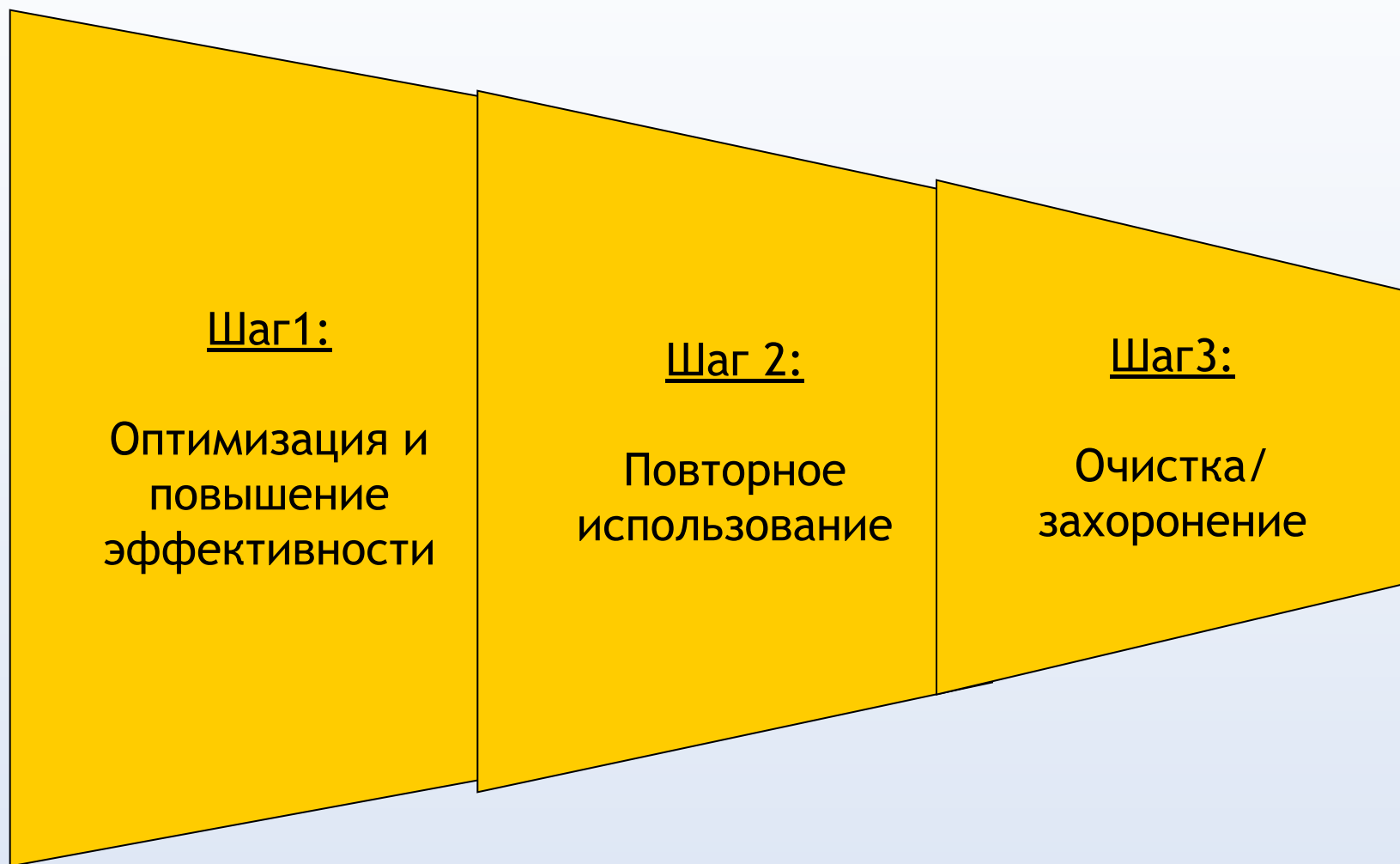
Рост экологических платежей в 8 раз, в т.ч.
платежей из прибыли - в 10! раз

Какие сектора будут затронуты?



- 1 - Производство и распределение электроэнергии, газа и воды
- 2 - Обрабатывающие производства
- 3 - Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг
- 4 - Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство
- 5 - Добыча полезных ископаемых

Как снизить риск?



Возможность: снизить затраты и потребность в инвестициях

Производство канцелярской продукции и
металлических расходных материалов

Оптимизация гальванического цеха

Экономия затрат ~3% выручки

	Тыс чех крон
Вода	1 340
Химикаты	2400
Никель	1290

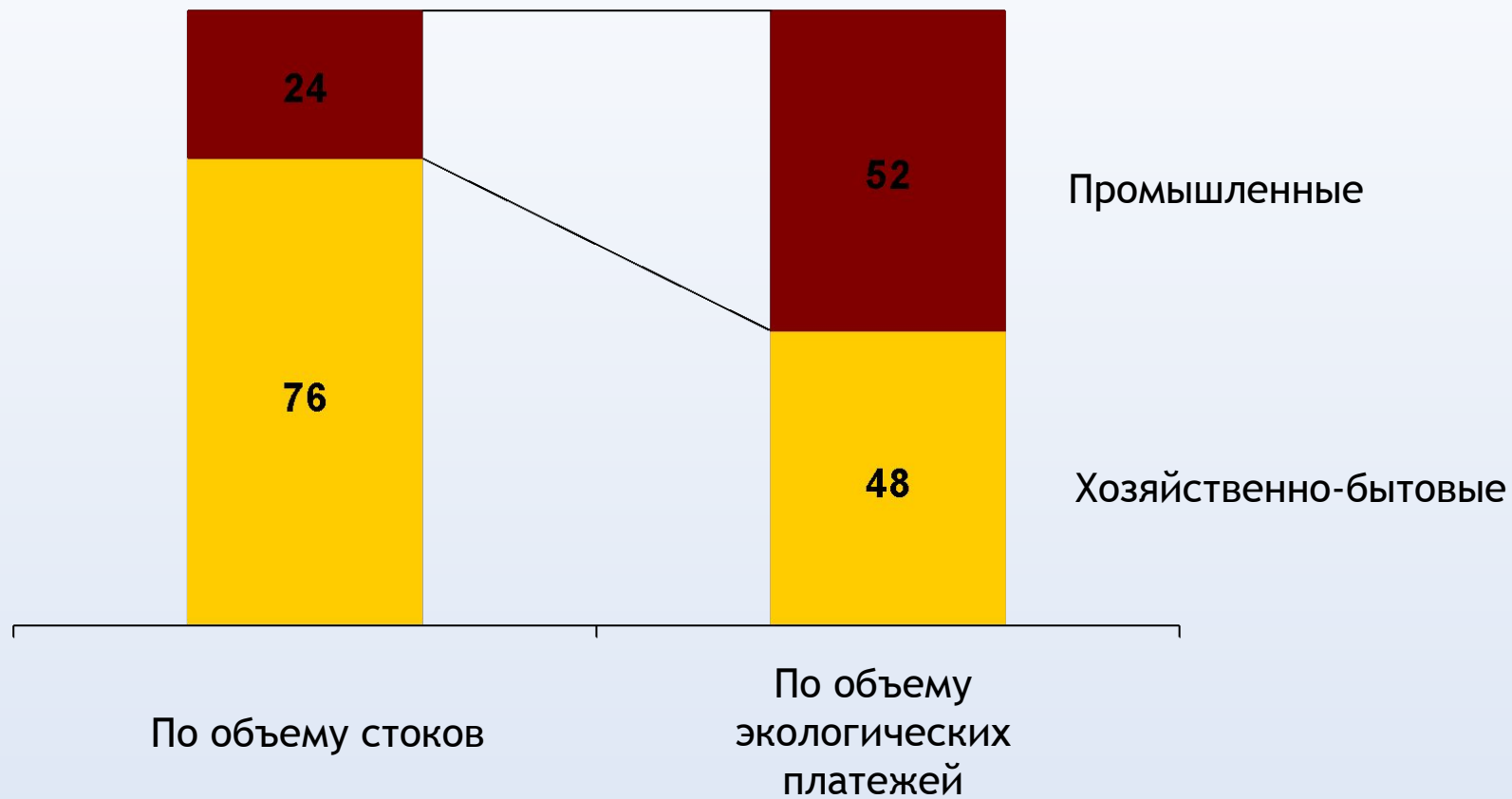
Инвестиции в очистные сооружения в
меньшем объеме

Изначальная потребность \$ 792 000

С учетом изменений \$ 300 000



Значительная часть экологических платежей приходится на промышленные загрязнения



- Модернизация очистных сооружений
- Работа с промышленными абонентами

- Совместное определение узких мест
- Возможности ресурсоэффективности на водоканале
- Возможности улучшения качества стоков на 2-3х основных загрязнителях
 - Договорные отношения
 - Мониторинг качества стоков

Вопросы для обсуждения

- Улучшении качества сточных вод : основные проблемы
- Стимулирование улучшения качества сточных вод через договорные отношения
- Совершенствование мониторинга качества сточных вод у основных абонентов
- Существующая и перспективная практика корректировки экологических платежей
- Роль муниципалитетов в стимулировании внедрения лучших практик