



**ШЕЙНГАУЗ**

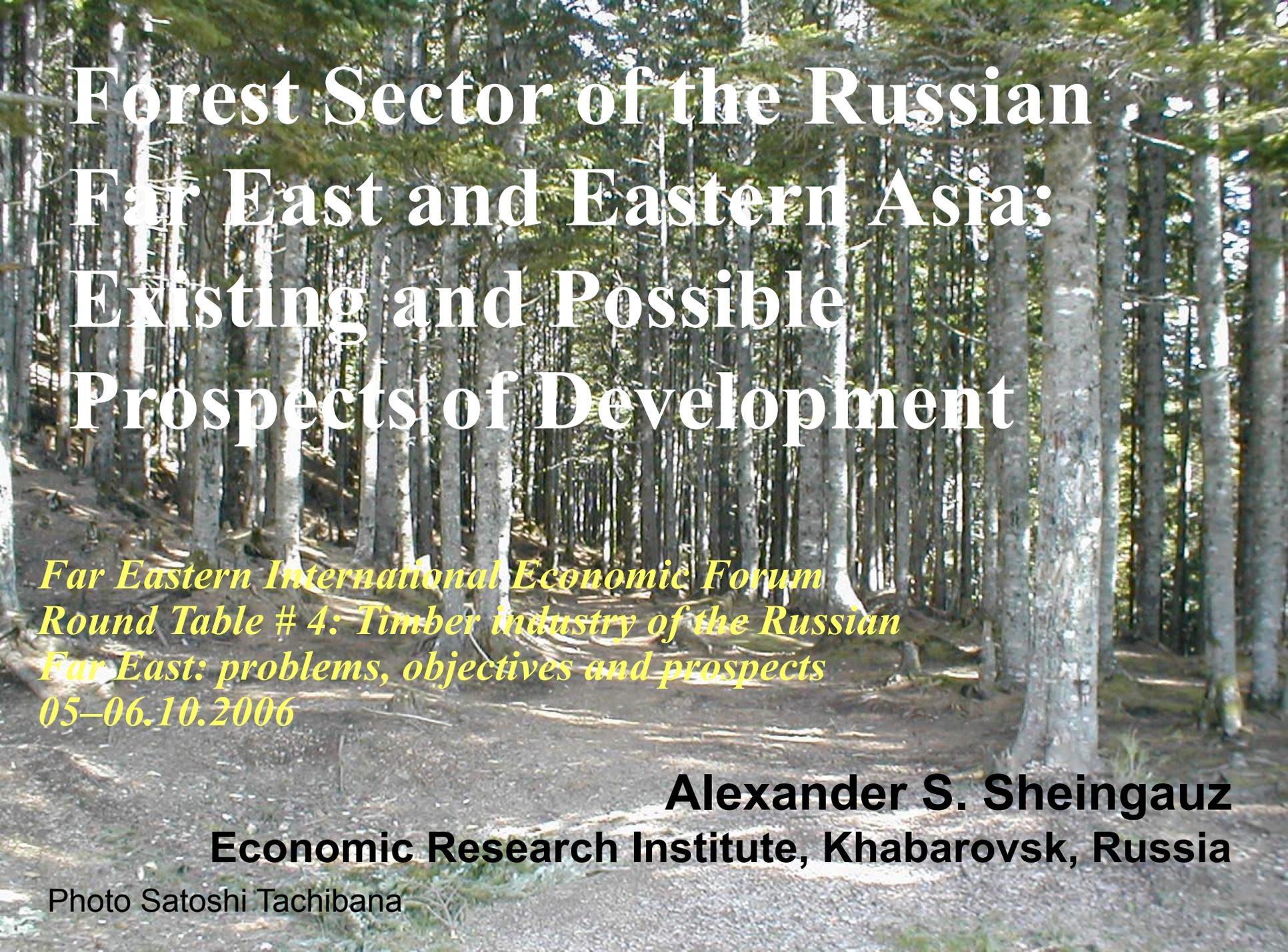
**АЛЕКСАНДР СОЛОМОНОВИЧ**

заведующий отделом института экономических исследований ДВО РАН, д.с-х.н., профессор



**Alexander S. SHEINGAUZ**

Head of the Department, Far Eastern branch of Russian Academy of Sciences (RAS), Professor



# Forest Sector of the Russian Far East and Eastern Asia: Existing and Possible Prospects of Development

*Far Eastern International Economic Forum  
Round Table # 4: Timber industry of the Russian  
Far East: problems, objectives and prospects  
05-06.10.2006*

**Alexander S. Sheingauz**  
**Economic Research Institute, Khabarovsk, Russia**

Photo Satoshi Tachibana



**Границы:  
Borders:**

**Основные страны-  
потребители  
Main  
countries-consumer  
s**

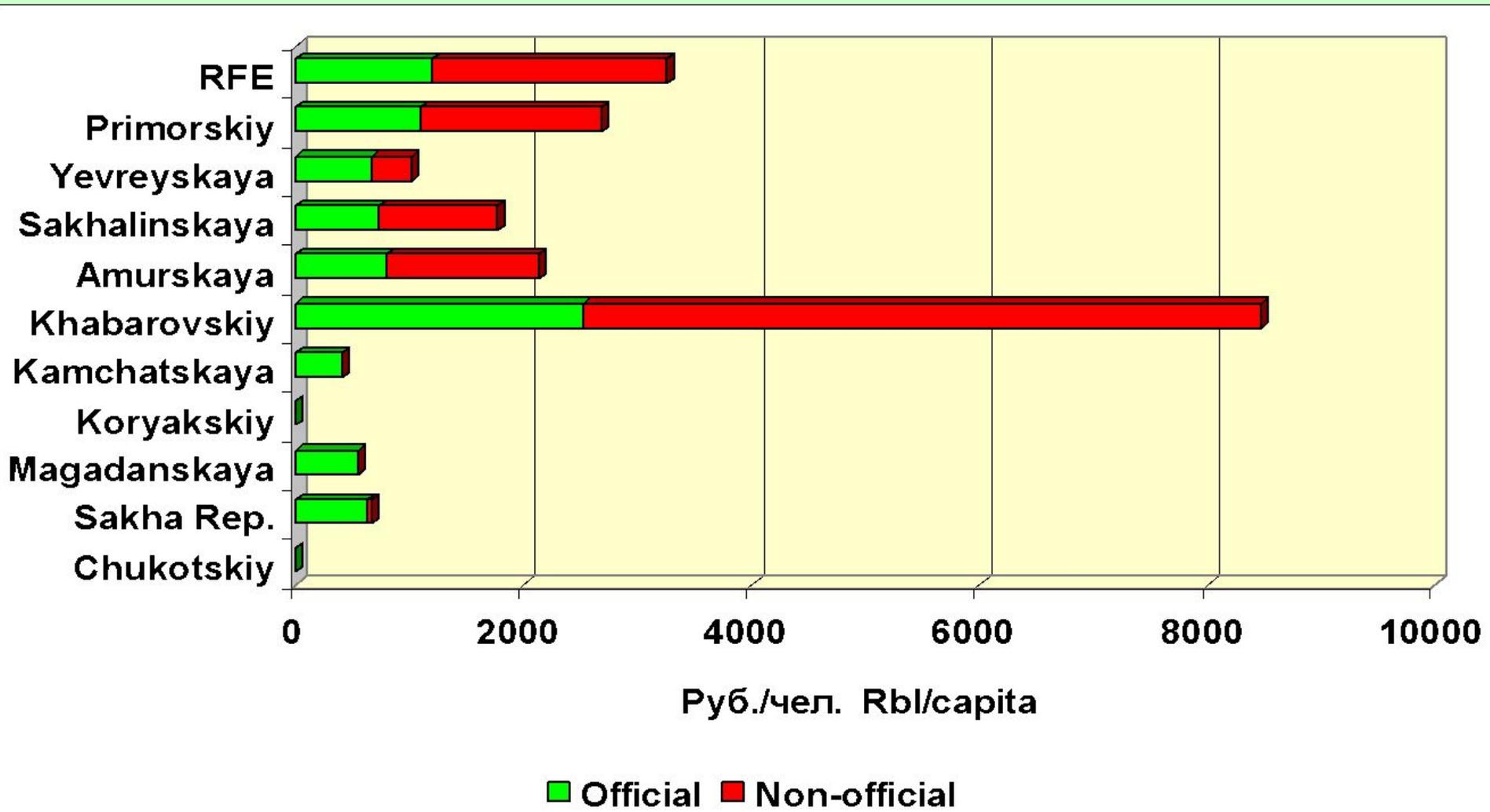
**Основные регионы-  
поставщики  
Main  
regions-suppliers**

**Генеральная цель** (цель 1 ранга) лесного комплекса ДВР – не обеспечение лесными продуктами и услугами, а максимизация вклада комплекса в **повышение благосостояния** населения региона.

The **principal aim** (the 1<sup>st</sup> rank aim) of the RFE forest sector is not supply with forest products and services but **increase** of **livelihood** level of the regional population.

# Годичный вклад лесного комплекса ДВР в благосостояние населения

## Annual Contribution of the RFE Forest Sector to Livelihood, 2003



**Генеральная цель  
Principal aim**

**Главные (2 ранга) цели / Main (2nd rank) aims**

**Освоение территории**

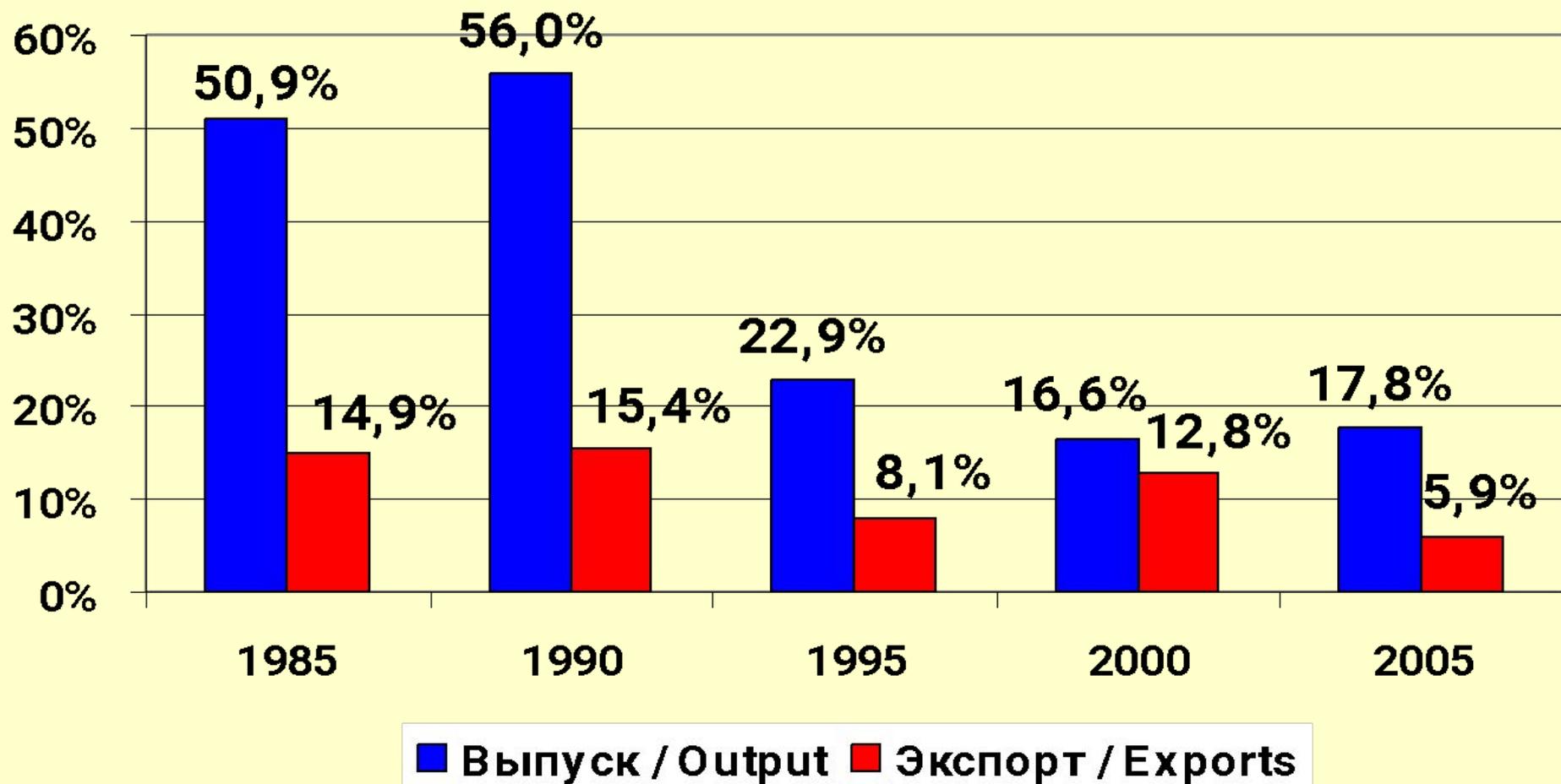
**Territory development**

**Социальное и  
экономическое  
развитие ДВР как  
части РФ**

**Social and economic  
development of the RFE  
as a constituent of the  
Russian Federation**

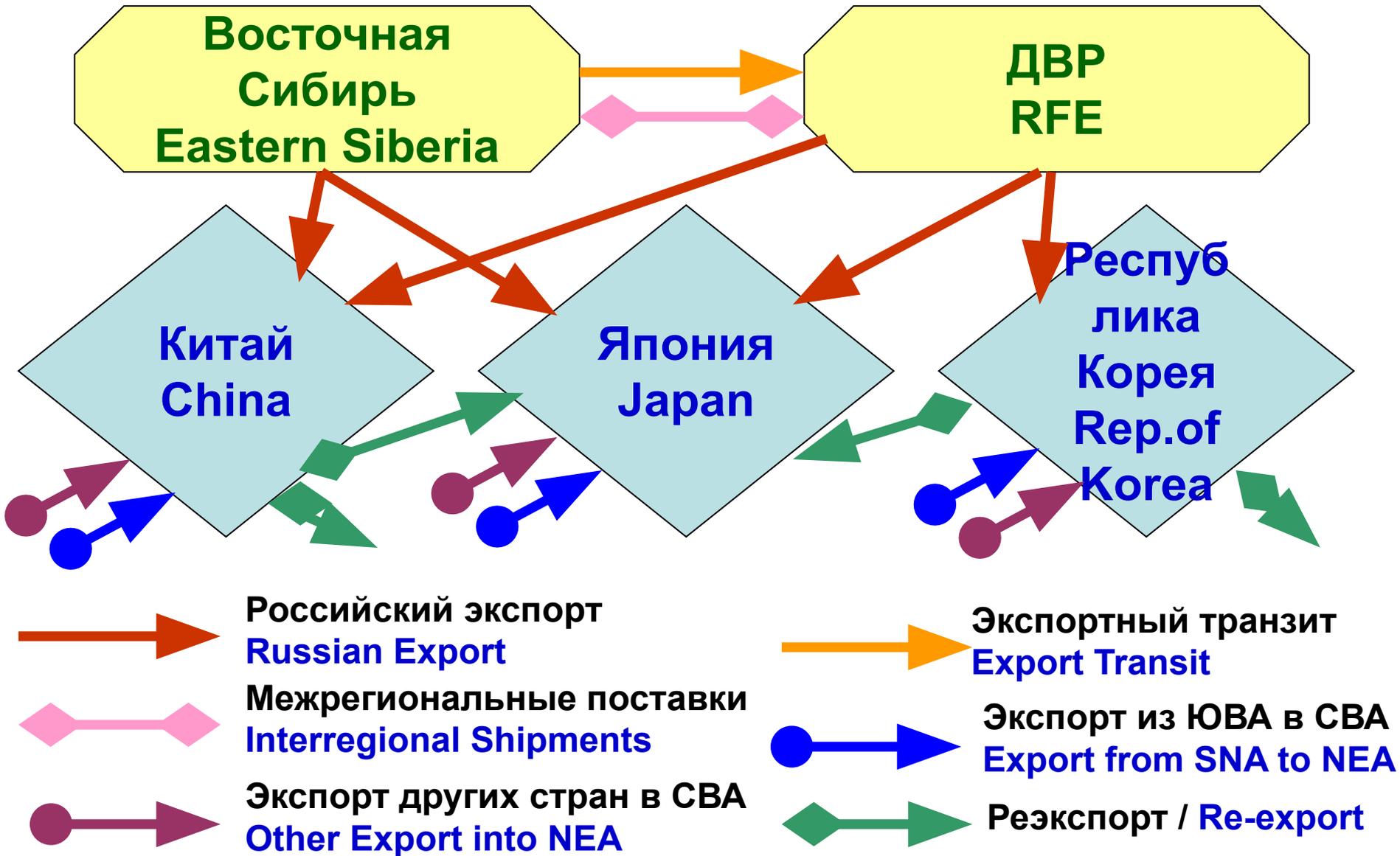
# Доля переработанной древесины в выпуске и лесном экспорте ЛПК ДВР

## Share of Processed Wood in the RFE Forest Sector Output and Exports



# Потоки древесины в СВА

## Timber Flows in NEA



# Сценарии развития лесного комплекса ДВР

## Scenarios of the RFE Forest Sector Development

### Инерционный Inertial

Расширение  
лесозаготовок,  
бесхозяйственные  
рубки, рост  
горимости лесов,  
недостаток  
информации,  
плохое управление

Logging expansion,  
improvident felling,  
fires increase,  
information lack,  
improper  
management

### Рациональный Rational

Развитие  
деревообработки,  
улучшение  
использования лесов,  
снижение горимости,  
улучшение  
информации и  
управления

Wood processing  
development, forest  
use improvement, fire  
control, information &  
management  
perfection

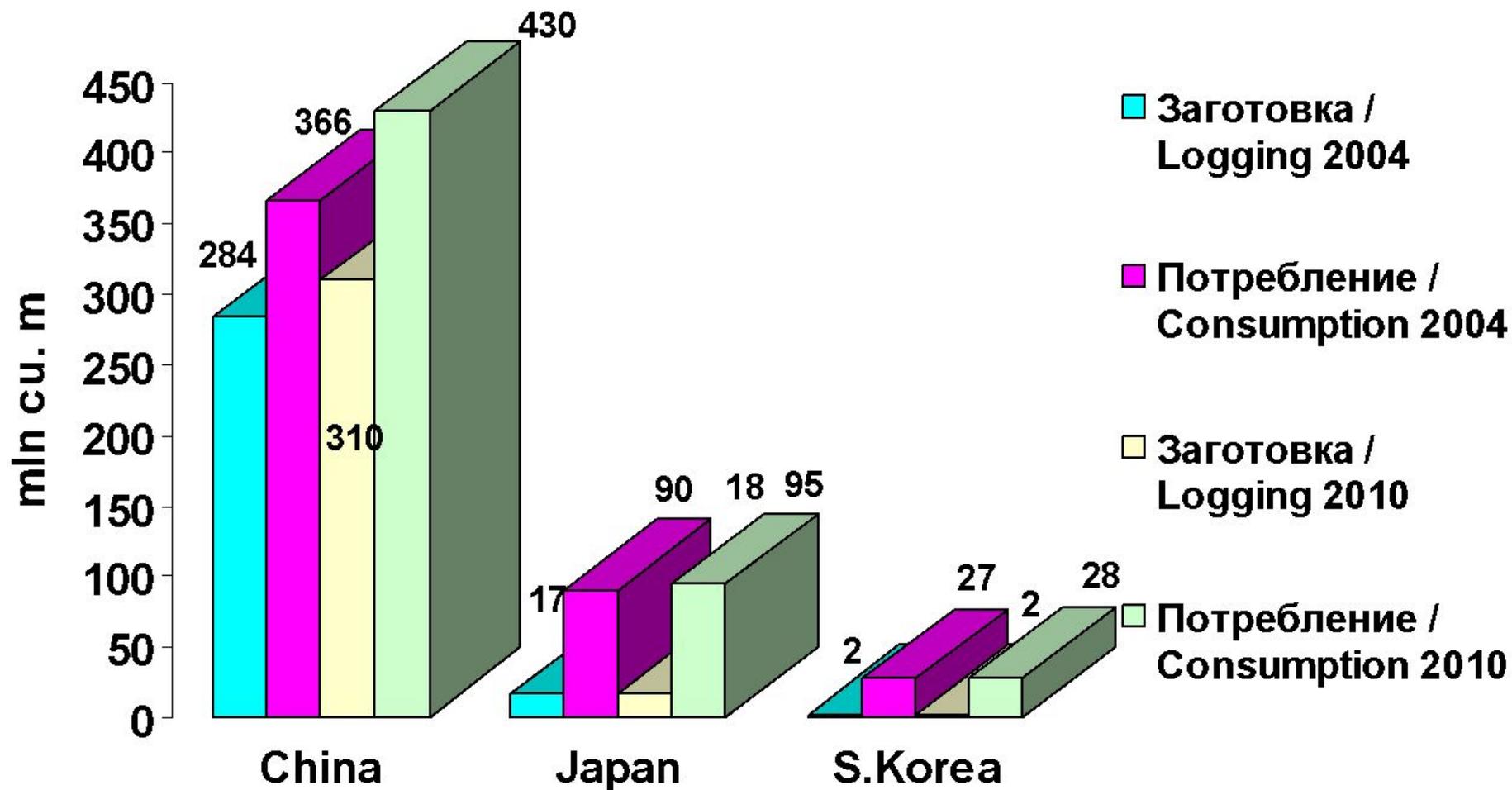
### Жестко контролируемый Strictly controllable

Внеэкономическое  
регулирование, запрет  
вывоза  
необработанной  
древесины, ВТО:  
отмена пошлин,  
повышение попенной  
платы

Non-economic  
regulation, ban of  
rowndwood exports,  
WTO: customs tax  
cancel, stumpage fee  
increase

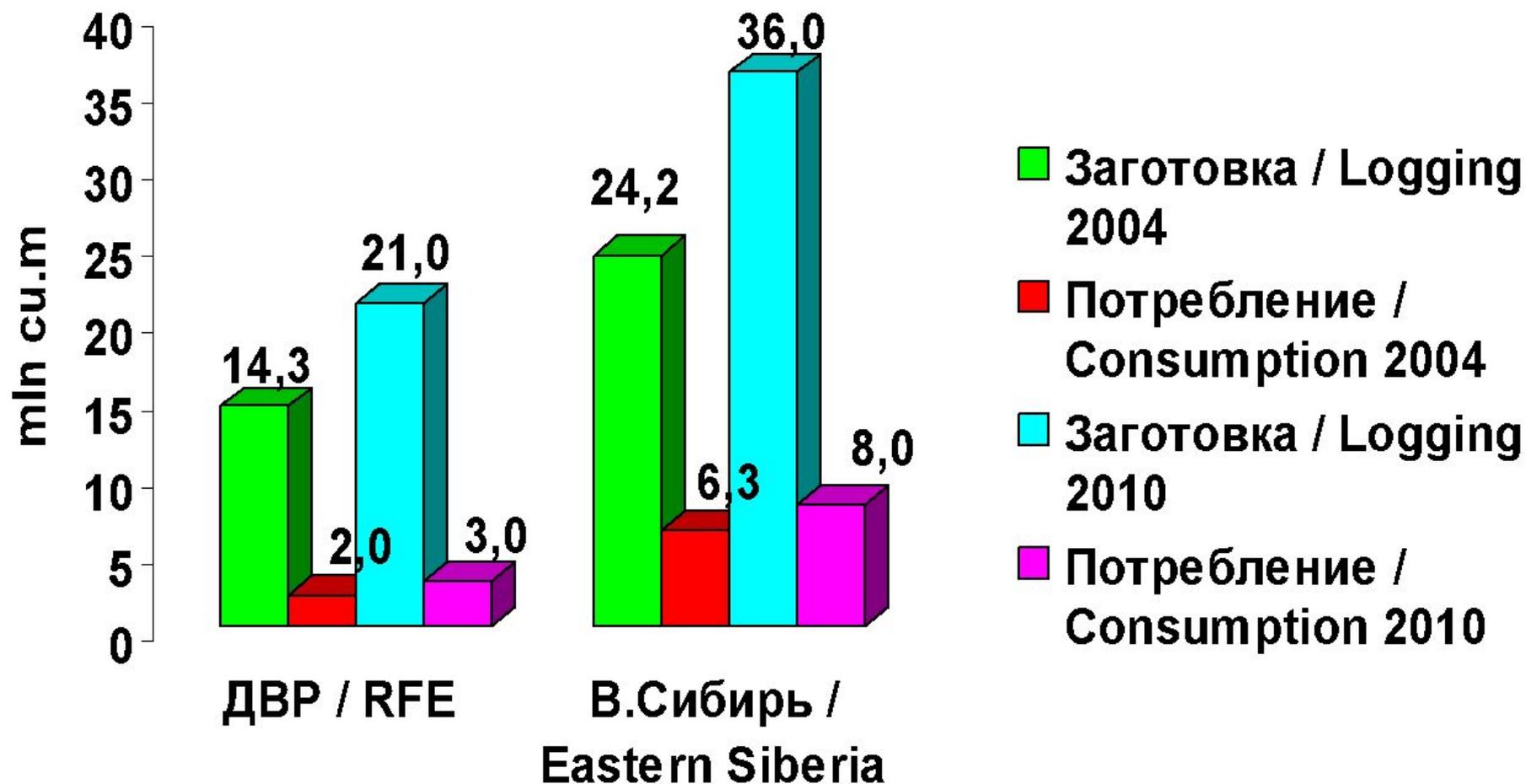
# Прогноз заготовки и потребления древесины 3 основных потребителей в СВА

## Logging and consumption forecast for 3 main consumer of NEA



# Прогноз заготовки и потребления древесины 2 основных поставщиков СВА

## Logging and consumption forecast for 2 main supplier of NEA



# Факторы развития до 2030 г. в странах-потребителях Development Factors till 2030 in the Countries-consumers (1)

Сокращение рубок в естественных лесах.  
Reduction of logging in natural forests.

Сохранение дефицита древесины; рост цен на древесное сырье.  
Wood deficit retention; roundwood price increase.

Увеличение лесозаготовок на плантациях; замена древесины бамбуком.  
Increase of plantation cutting; substitution of wood by bamboo.

Быстрый рост внутреннего рынка товаров из древесины.  
Fast expanding of interior wood commodity market.

Удорожание рабочей силы.  
Rise in price of labor.

Рост производственных затрат.  
Production costs increase.

Инвестирование в деревообработку и плантации, приобретение сырьевых баз.  
Investments in wood processing and plantations, raw material base acquiring.

## **Факторы развития до 2030 г. в странах-потребителях Development Factors till 2030 in the Countries-consumers (2)**

**Улучшение доступа к рынкам.**

**Improvement of access to markets.**

**Государственная поддержка лесного комплекса.**

**State support of the forest sector.**

**Борьба за расширение лесного экспорта.**

**Struggle for expanding of wood commodity export.**

**Необходимость повышения качества продукции.**

**Necessity to improve production quality.**

**Рост спроса других секторов на биомассу.**

**Increase of other sectors demand for biomass.**

**Ужесточение экологических условий производства, изъятие части лесов.**

**Ecological toughening of production conditions; partial forest impressments.**

# Развитие лесного комплекса ДВР до 2030 г.

## The RFE forest sector development to 2030

**Инерционный**  
**Inertial**

Сырьевое направление лесного комплекса ДВР и его экспорта, замедление лесозаготовок после 2020 г., снижение объема к 2030 г.

Forest sector will give only raw materials, logging will decrease between 2020 and 2030

**Рациональный**  
**Rational**

Рост производства без увеличения годовой вырубаемой площади, расширение ассортимента товаров, укрепление связей с Восточной Азией

Production volume increase without increase of annual cut area; range of products widening, strengthening of links with East Asia

**Жестко контролируемый**  
**Strictly controllable**

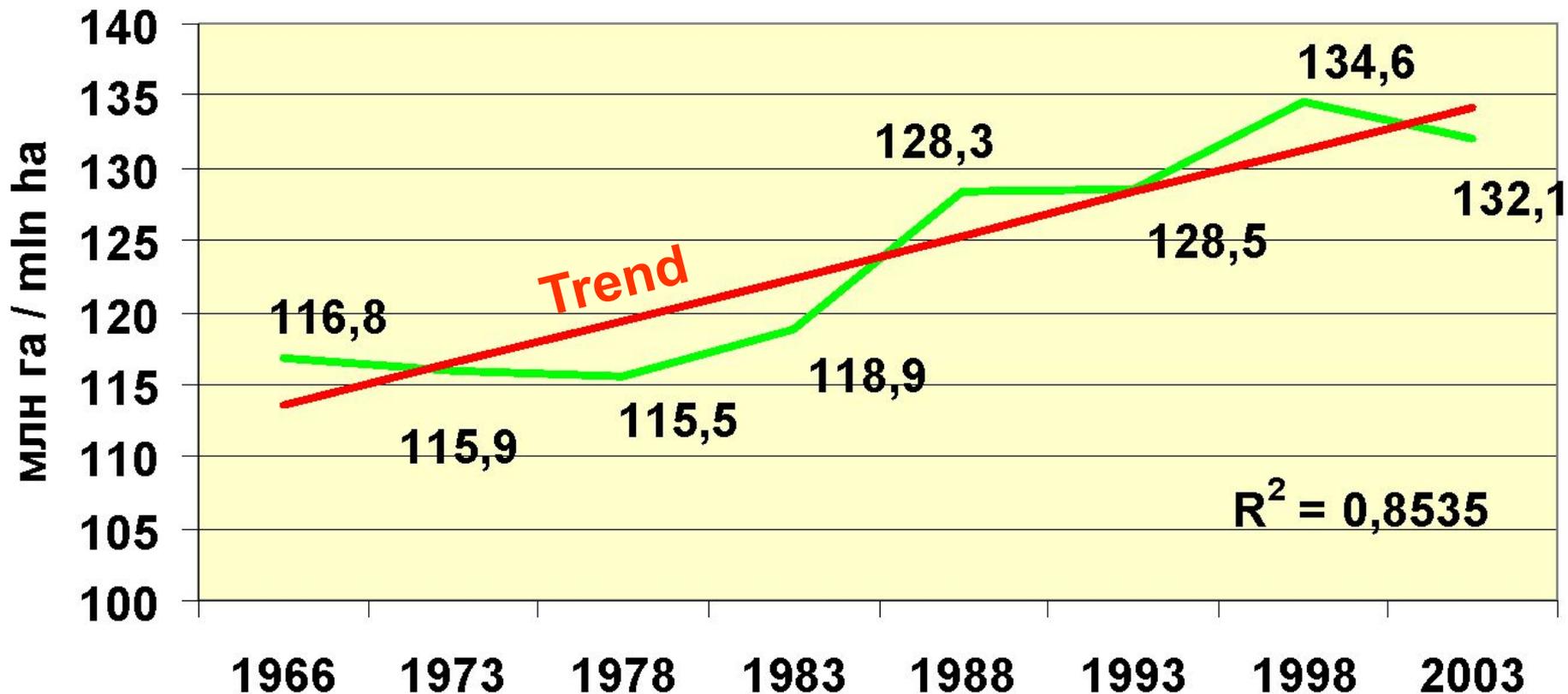
Прогнозирование невозможно из-за административно-политического характера всех решений по управлению

Forecast is impossible because administrative-political pattern of management decisions

Лесной фонд ДВР ежегодно поглощает 61,6 млн т углерода

Annual carbon sink in the RFE forest lands is 61.6 mln t

## Динамика лесопокрытых земель Density Forests Area Dynamics



A photograph of a dense forest landscape. The scene is filled with mist or low-hanging clouds, creating a soft, ethereal atmosphere. The trees are a mix of dark evergreens and deciduous trees with autumn-colored foliage in shades of orange, yellow, and brown. The overall tone is muted and atmospheric.

*Спасибо за внимание!*



**ДМЭФ**

**ШЕЙНГАУЗ**

**АЛЕКСАНДР СОЛОМОНОВИЧ**

заведующий отделом института экономических исследований ДВО РАН, д.с-х.н., профессор



**FIEF**

**Alexander S. SHEINGAUZ**

Head of the Department, Far Eastern branch of Russian Academy of Sciences (RAS), Professor