



MOSCOW
ECONOMIC
FORUM

30–31 МАРТА 2017

«Шуваловский корпус» МГУ. Тема: «Поворот мировой истории. Новая стратегия России»

Какая промышленность нам
нужна?
Экономико-технологический
подход.

Филиппов В.С.

МИФ 1.

СССР обладал эффективным
технологическим комплексом



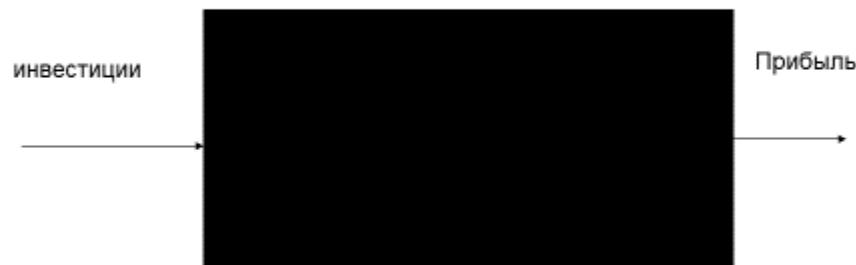
Эффективность = Р / 3

Знаменатель где?

МИФ 2.

Для развития производства
самое главное – это дешевые
кредиты и инвестиции

Производственная система

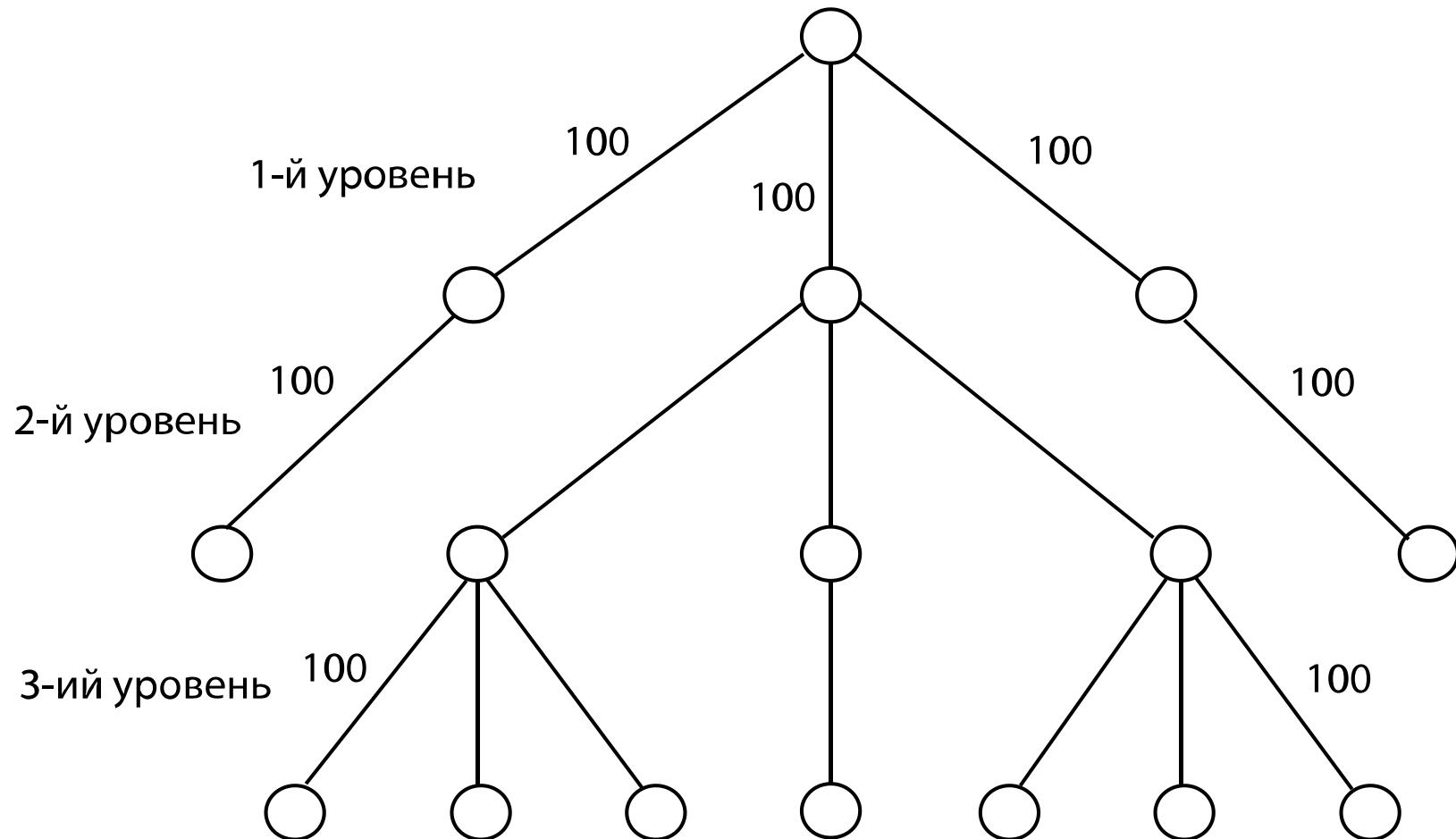


Корова как причина отсталости



«No es nuestra culpa».

Связность технологического комплекса



Почему не едет автоВАЗ?



МИФ 3.

Если работнику хорошо платить, то
он будет хорошо работать



«Экономическую науку
характеризуют поразительно
примитивные представления об
индивидуах и их устремлениях.

... Экономистам заведомо
неинтересно, о чем люди в
действительности думают или
что они чувствуют.»

Пол Кругман

Почему холодильник лучше чем телевизор?





Агропромышленное предприятие

- Отсутствие международной конкуренции
- Импорт передовых технологий
- Собственная кормовая база
- УЧР и социальная политика
- Перерабатывающие производства



Идет строительство молокоперерабатывающего завода на 350 т продукции в сутки

«Молокоперерабатывающий завод предполагает установку современного перерабатывающего и упаковочного оборудования с автоматизацией всех процессов при минимальном участии человека **для исключения ручного труда и негативного влияния человеческого фактора**».



Санкт-Петербург

МЕТАЛЛОПРОДУКЦИЯ



Выводы

1. Чтобы уменьшить негативный эффект от отсталой технологической среды основу развития должны составлять максимально изолированные технологии, либо встроенные в международный технологический комплекс, а также локализация технологических процессов на основе заимствования передовых технологий. В настоящее время имеются многочисленные примеры успешной реализации такой стратегии.
2. Чтобы уменьшить негативное влияние человеческого фактора на технологический процесс необходимо преимущественно развивать капиталоемкие производства, производства, поддающиеся автоматизации, производства менее чувствительные к нарушениям технологических требований. Примеры успешных российских предприятий подтверждает и эту тенденцию.

Спасибо за внимание

vladrea@gmail.com