



СИСТЕМЫ УЧЕТА НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Олег Сергеевич КИСЕЛЕВСКИЙ

1

Классическая трактовка производственных ресурсов

Совокупность природных, социальных и духовных сил, которые могут быть использованы в процессе создания товаров, услуг, ценностей.

природные +
социальные +
духовные

Труд, преобразующий материалы в полезный продукт при использовании энергии.

энергия +
труд +
материалы

Те источники, средства, которые обеспечивают производственный процесс.

земля +
труд +
капитал

Классическая трактовка производственных ресурсов

Капитал – совокупность имущества,
средств производства, финансов

«Земля» – природные материалы и энергия

Труд – созидательная деятельность
человека, наёмного работника

Производство нематериального продукта

3

- продукция it- предприятий (информационный продукт);
 - культурный продукт (дизайнерский продукт);
 - образовательный продукт (образовательная программа, образовательная услуга);
 - другое.
-

Что при производстве нематериального продукта является ресурсами?

Кому эти материалы принадлежат?

Средства производства неотделимы от наёмного работника.



Средства производства нематериального продукта

Знания, компетенции, профессионализм.

4

Целеустремлённость – мораль, менталитет, интеллект, воля.

Мотивация, удовлетворённость, в конце концов вдохновение

Инвестирование в нематериальные ресурсы

К нематериальным ресурсам (активам) относят:

- программы для электронных вычислительных машин;
- изобретения;
- полезные модели;
- секреты производства;
- деловую репутацию.

5

К нематериальным ресурсам не относят:

- не законченные или не оформленные НИОКР;
- интеллектуальные и деловые качества персонала организации, их квалификацию и компетенции, мотивированность к труду, корпоративную культуру и этику.

Именно в этой сфере сконцентрирован нематериальный потенциал!

Структура нематериального капитала

Национальный эмоциональный капитал

Удовлетворенность уровнем жизни, патриотизм

Национальный социальный капитал

Внутренняя и внешняя политика, международные отношения

Национальный культурный капитал

Национальная идея, традиции, менталитет, произведения искусства

Национальный физический капитал

Материальные ценности, природные богатства, золотовалютный резерв, ВВП

Корпоративный эмоциональный капитал

Мотивация персонала, психологический климат в коллективе

Корпоративный социальный капитал

Деловые и социальные связи, сотрудничество и конкуренция

Корпоративный культурный капитал

Технологии, ноу-хау, устав предприятия, корпоративная этика

Корпоративный физический капитал

Средства производства, финансы

Личный эмоциональный капитал

Увлеченность, психологическое равновесие, удовольствие, оптимизм

Личный социальный капитал

Репутация, знакомства, связи, покровительство

Личный культурный капитал

Мировоззрение, образование, профессия

Личный физический капитал

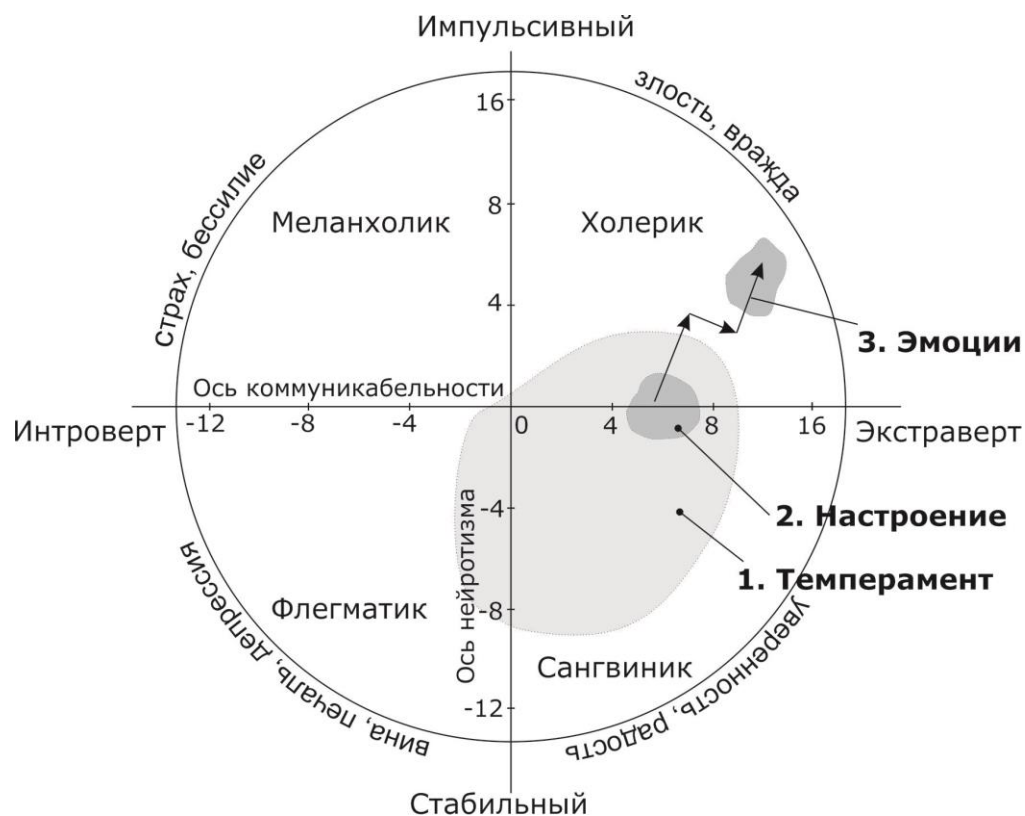
Частная собственность, имущество, сбережения

6

О.С. Киселевский

Учёт нематериальных ресурсов

Учёт эмоциональных ресурсов



Удовлетворённость потребности:

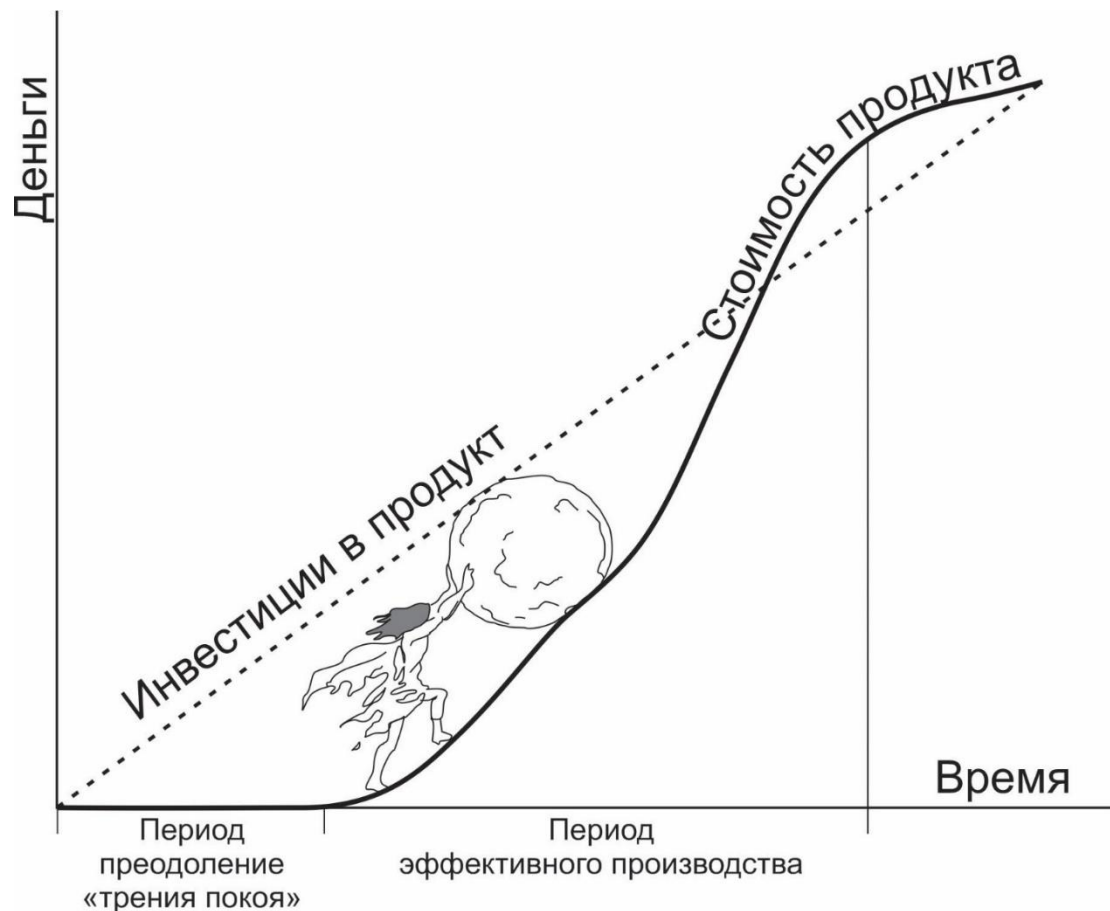
$$U = f(\Pi \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}}))$$

где Π – текущая значимость потребности;
 $P_{\text{налич}}$ – ресурсы, имеющиеся в наличии для удовлетворения потребности;
 $P_{\text{треб}}$ – ресурсы, которые требуются для удовлетворения потребности

Удовлетворённость U_i является функцией вовлеченности V_i .
При этом вовлечённость V_i зависит от удовлетворённости предыдущим этапом работы U_{i-1}

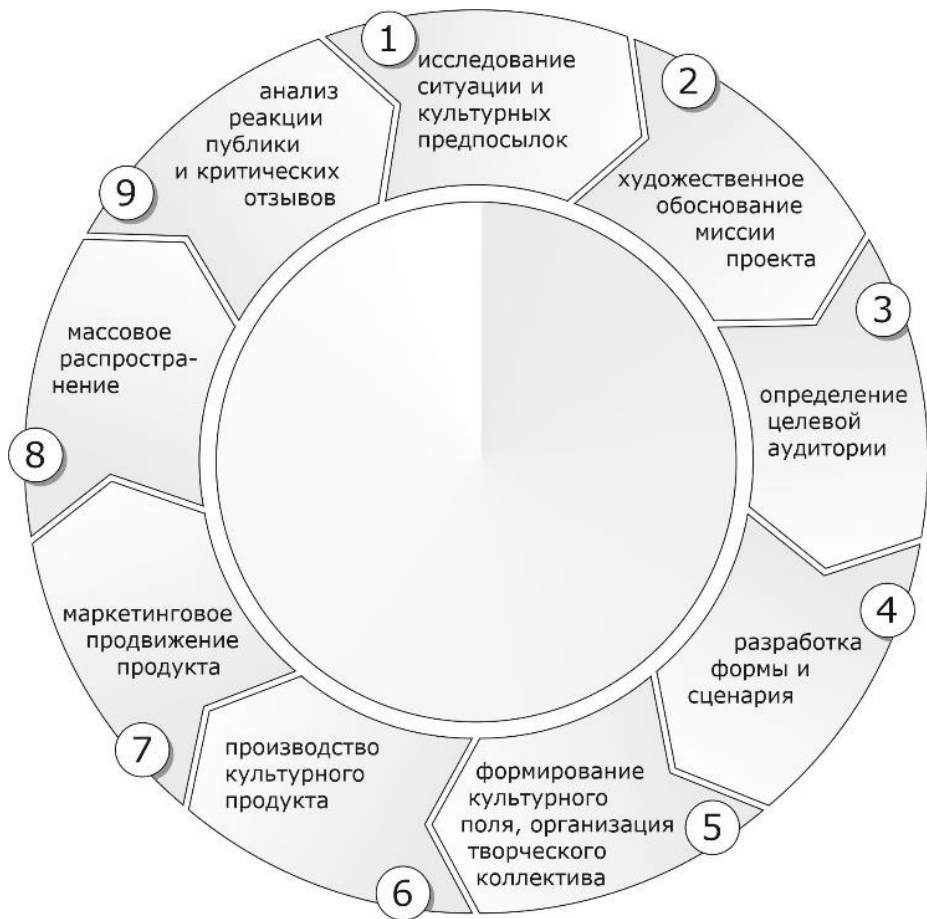
$$U_i = f(\Pi(V_i(U_{i-1}) - P_{\text{треб}}))$$

Учёт эмоциональных ресурсов



$$U = \sum f(\Pi \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) =$$
$$= f(\Pi_{\text{интелект.}} \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) +$$
$$+ f(\Pi_{\text{социальн.}} \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) +$$
$$+ f(\Pi_{\text{саморазвит.}} \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) +$$
$$+ f(\Pi_{\text{пищев.}} \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) +$$
$$+ f(\Pi_{\text{игров.}} \cdot (P_{\text{налич}} - P_{\text{треб}})) + \dots$$

Жизненный цикл нематериального продукта



О.С. Киселевский
Учёт нематериальных ресурсов



Учёт нематериальных ресурсов

Благодарю за внимание!

Олег Сергеевич КИСЕЛЕВСКИЙ