

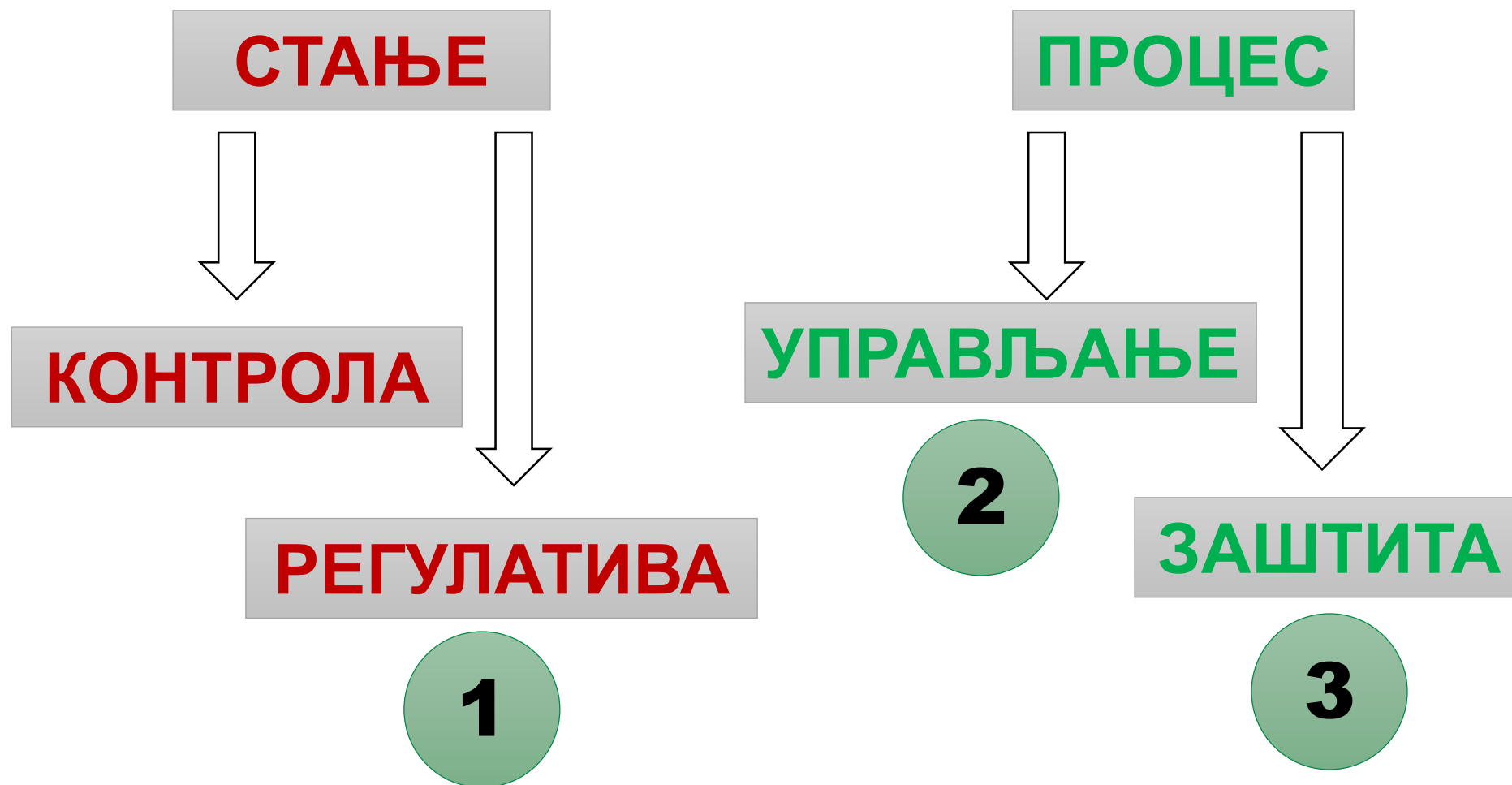


Institute
za primenu
nauke
u poloprivredi



РЕГУЛАТИВА, УПРАВЉАЊЕ И ЗАШТИТА КВАЛИТЕТА ПРЕХРАМБЕНИХ ПРОИЗВОДА

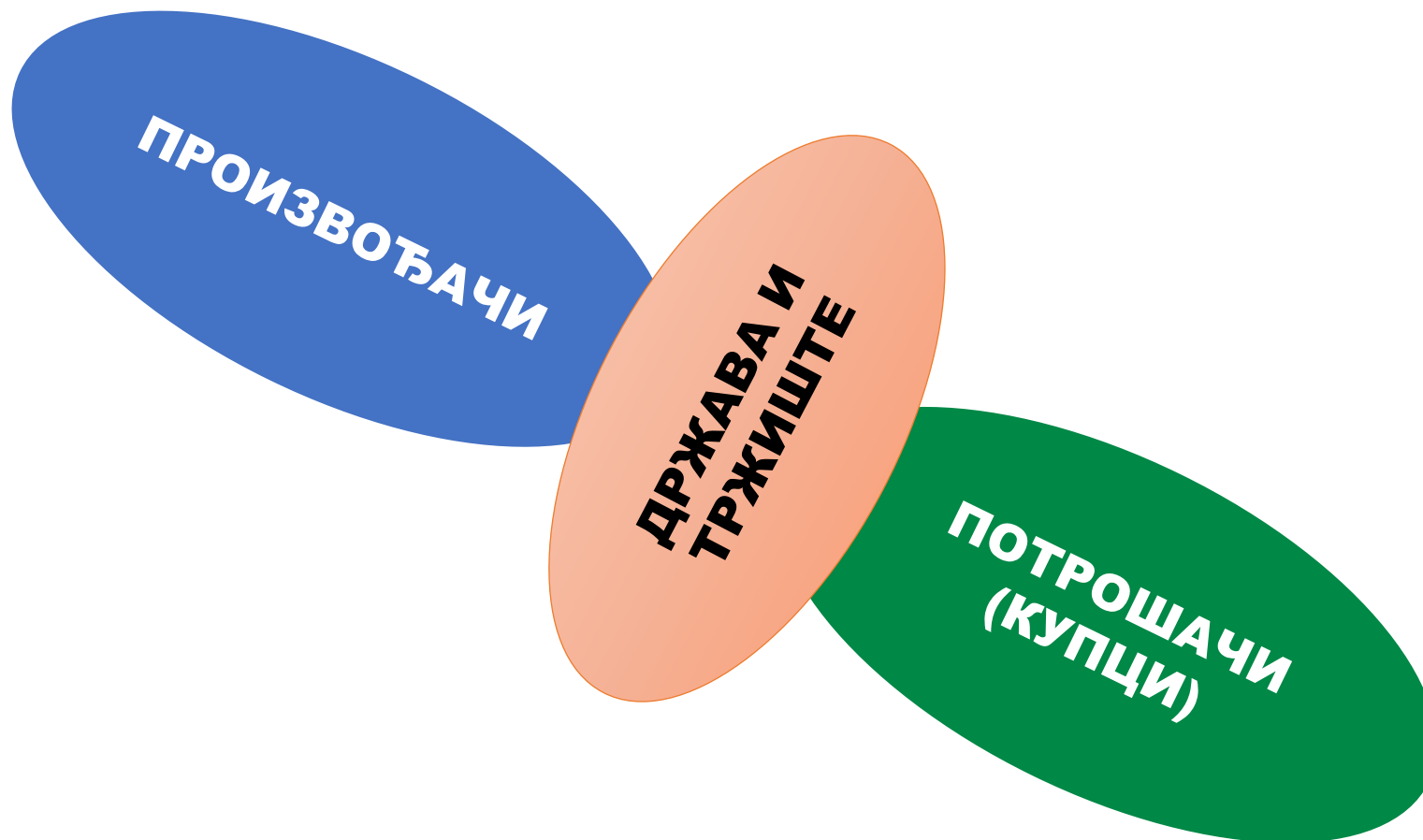
Проф. др Бранислав Златковић





1. РЕГУЛАТИВА КВАЛИТЕТА

КВАЛИТЕТ ХРАНЕ





Планска привреда

Сви смо ми радници

Планска привреда

Сви смо ми радници

Пољопривредни
произвођач  друштво
откуп

Мали број великих фабрика, са више погона

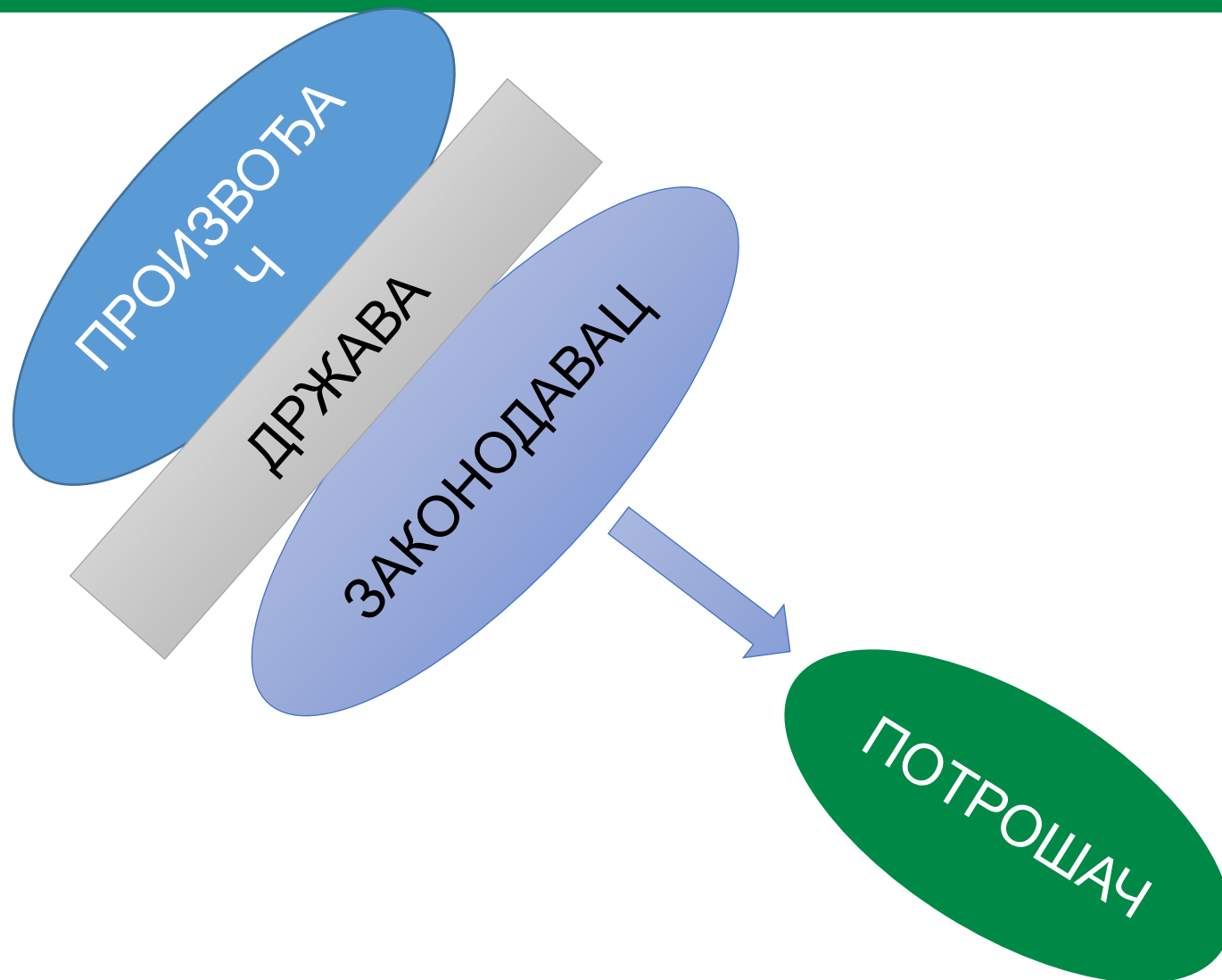
Планска привреда

Сви смо ми радници

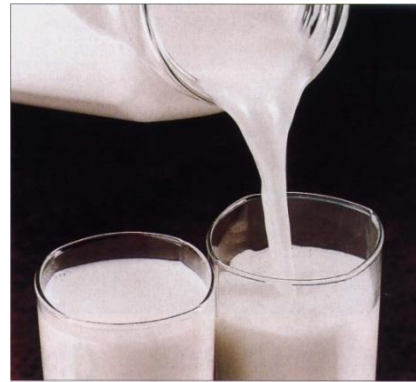
Пољопривредни
произвођач  друштво
откуп

Мали број великих фабрика, са више погона

Стандардни квалитет производа



Шта производ мора да испуни да би се нудио на тржишту

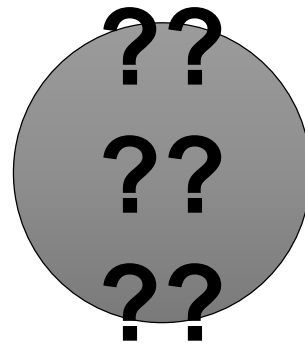




ПРАВИЛНИК О КВАЛИТЕТУ ПРОИЗВОДА ОД ВОЋА И ПОВРЋА

БР. 128/2020

**ТРАДИЦИОНАЛНИ
ПРОИЗВОДИ
НЕМА**



ЛОКАНИ

СЕЗОНСКИ

САДА



СВИ СМО МИ КАПИТАЛИСТИ

РАДНА СНАГА

ЗЕМЉА

НОВАЦ

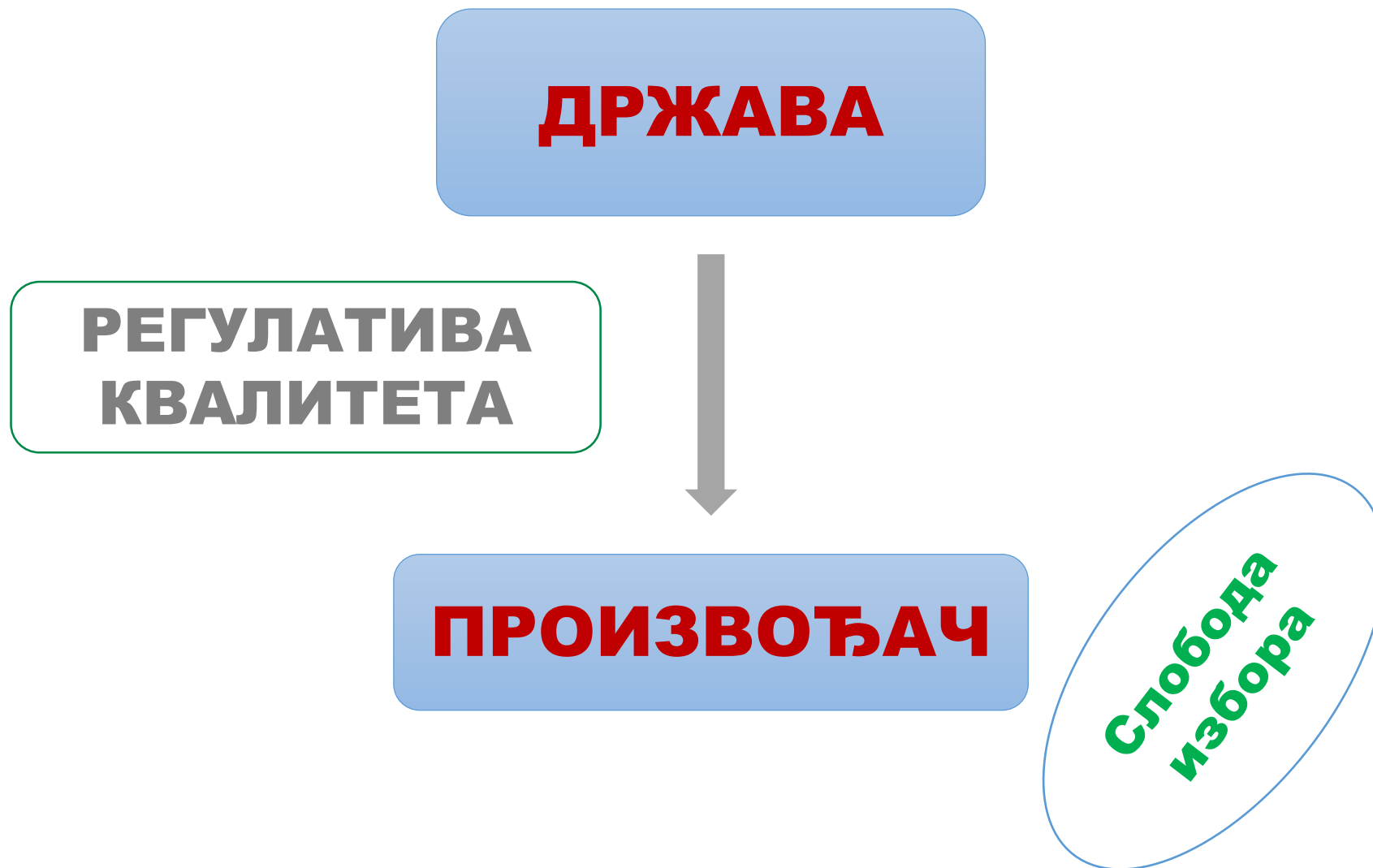
САДА



СВИ СМО МИ КАПИТАЛИСТИ

МАЛИ ПОГОНИ

**НЕМА ЗАЈЕДНИЧКОГ
СТАНДАРДНОГ
КВАЛИТЕТА ХРАНЕ**



ДРЖАВА

ДРЖАВА

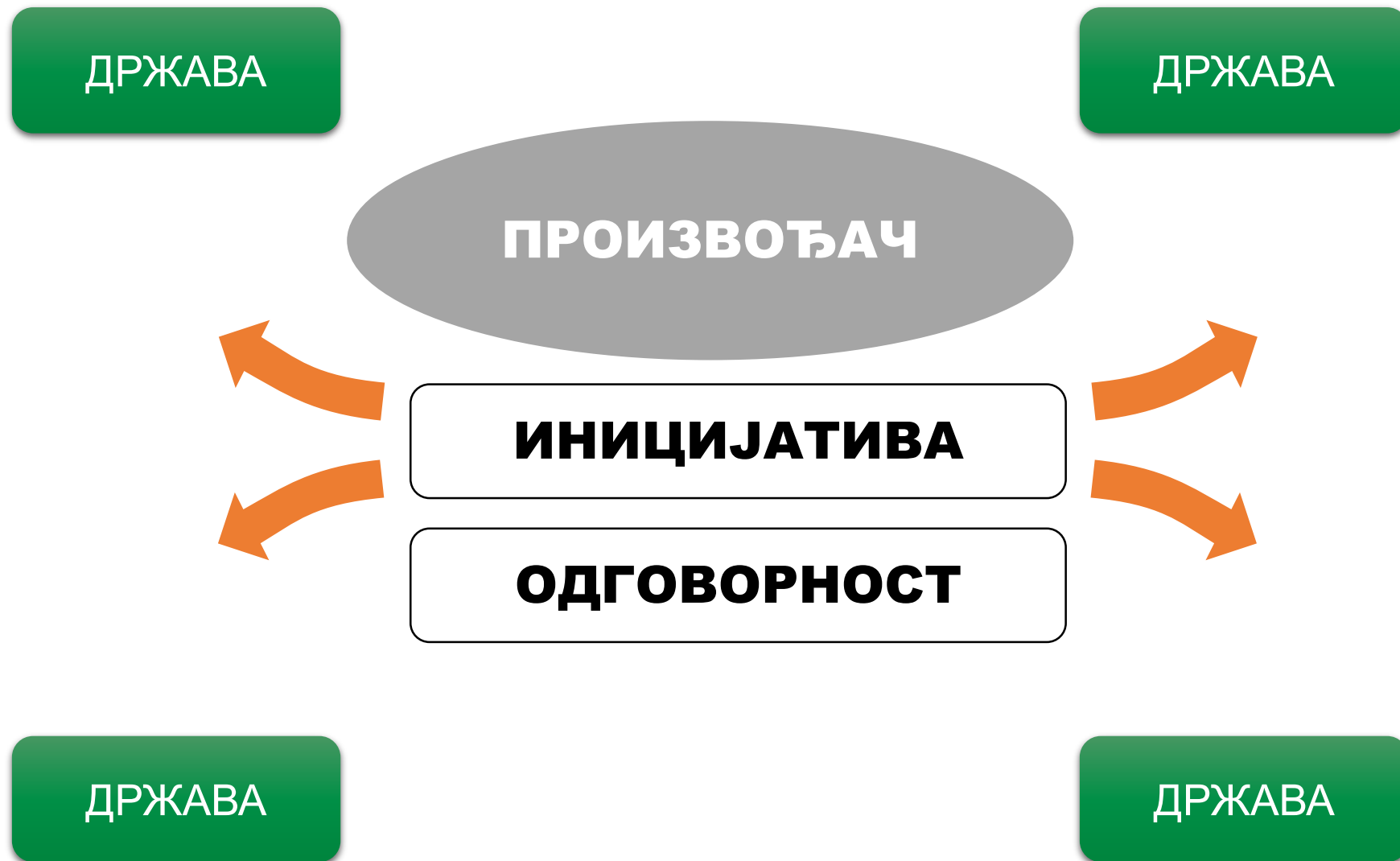
ПРОИЗВОЂАЧ

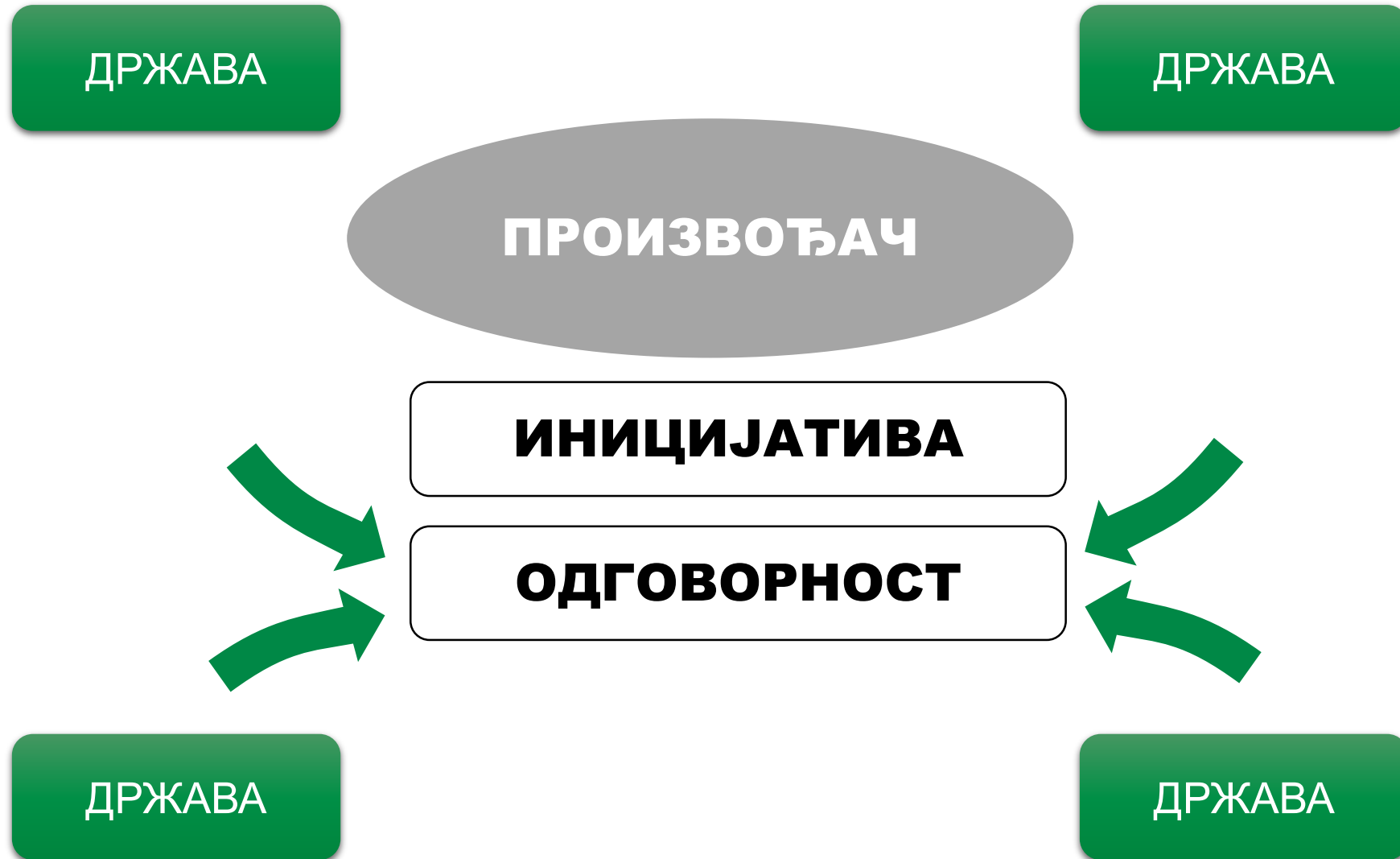
ИНИЦИЈАТИВА

ОДГОВОРНОСТ

ДРЖАВА

ДРЖАВА

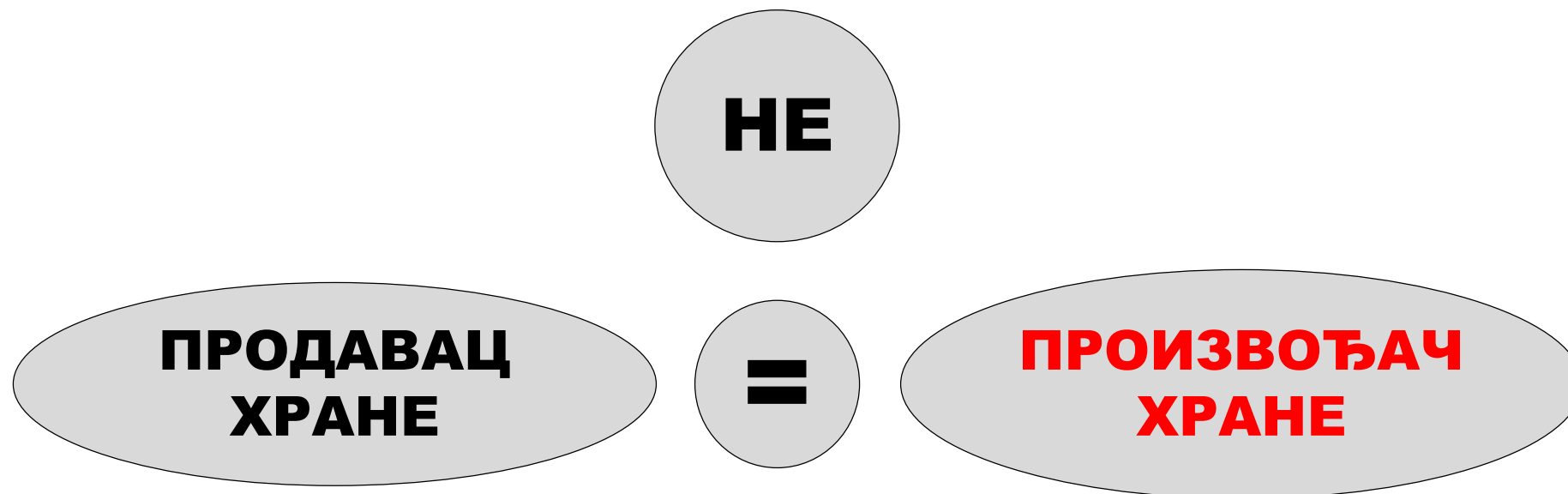


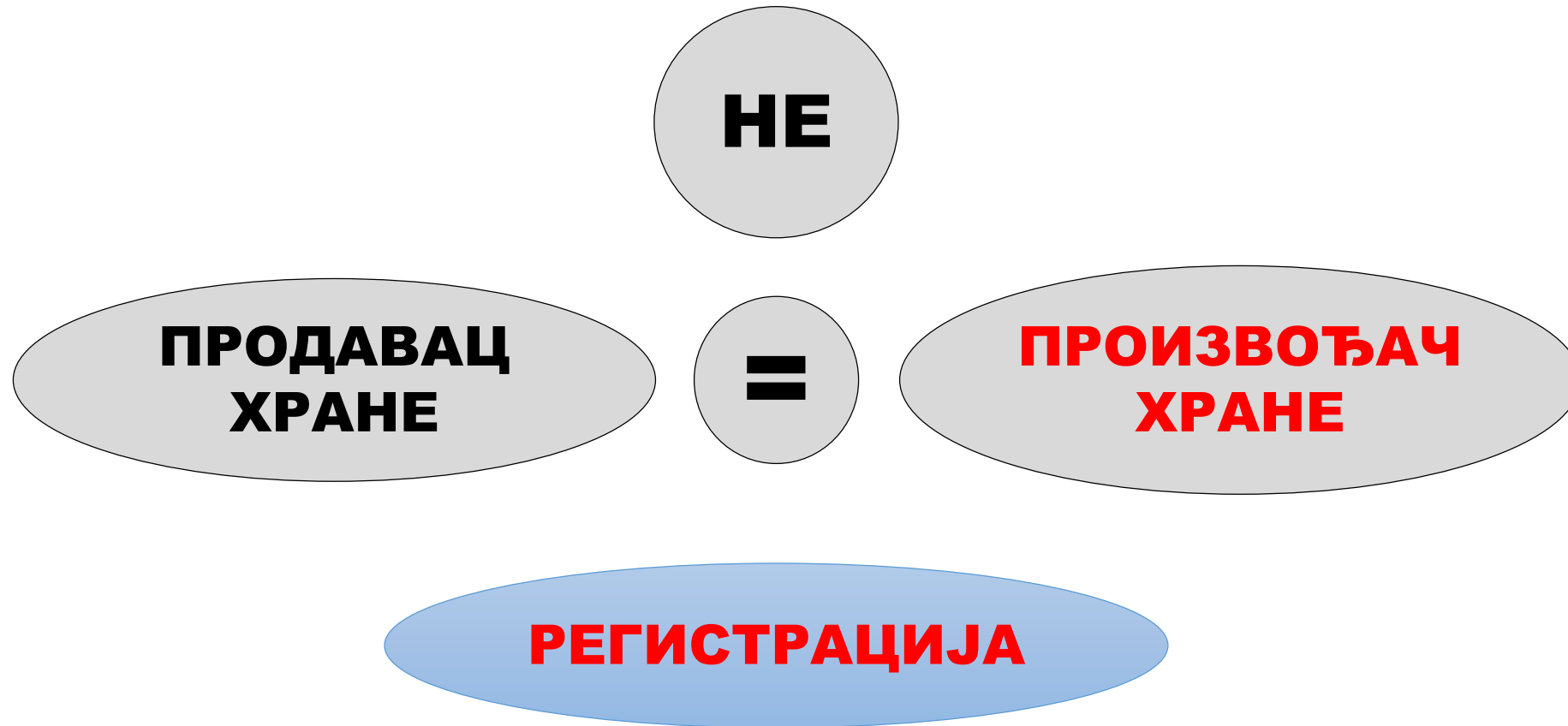




**ПРАВИЛНИК О ПРОИЗВОДЊИ И
ПРОМЕТУ МАЛИХ КОЛИЧИНА ХРАНЕ
БИЉНОГ ПОРЕКЛА,
ПОДРУЧЈУ ЗА ОБАВЉАЊЕ ТИХ
ДЕЛАТНОСТИ,
КАО И ИСКЉУЧИВАЊУ,
ПРИЛАГОЂАВАЊУ ИЛИ ОДСТУПАЊУ
ОД ЗАХТЕВА ХИГИЈЕНЕ ХРАНЕ**

Бр. 13/2020







РЕГИСТРАЦИЈА

ПРАВНИ

ТЕХНОЛОШКИ

ТЕХНОЛОШКИ

**ПРОИЗВОДИЋУ АЈВАР ПА
КАКАВ “ИСПАДНЕ”.**

НЕ

ТЕХНОЛОШКИ

**ПРОИЗВОДИЋУ АЈВАР ПА
КАКАВ “ИСПАДНЕ”.**

НЕ

ЗАДАЈЕМ КВАЛИТЕТ

**ПРОИЗВОЂАЧКА
СПЕЦИФИКАЦИЈА**

ДА

УПРАВЉАМ КВАЛИТЕТОМ



Земљопоседни
к



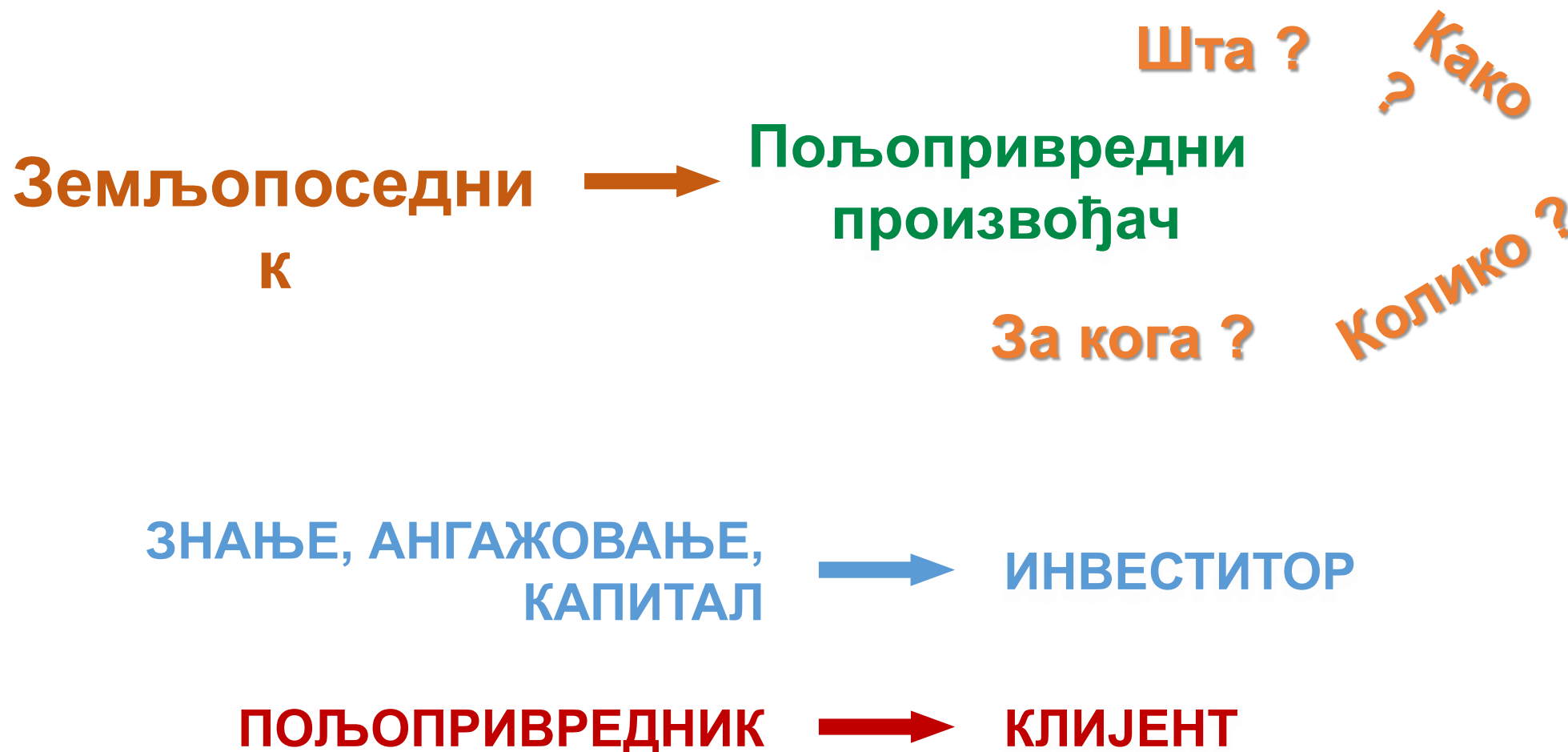
Пољопривредни
произвођач

Шта ?

Како ?

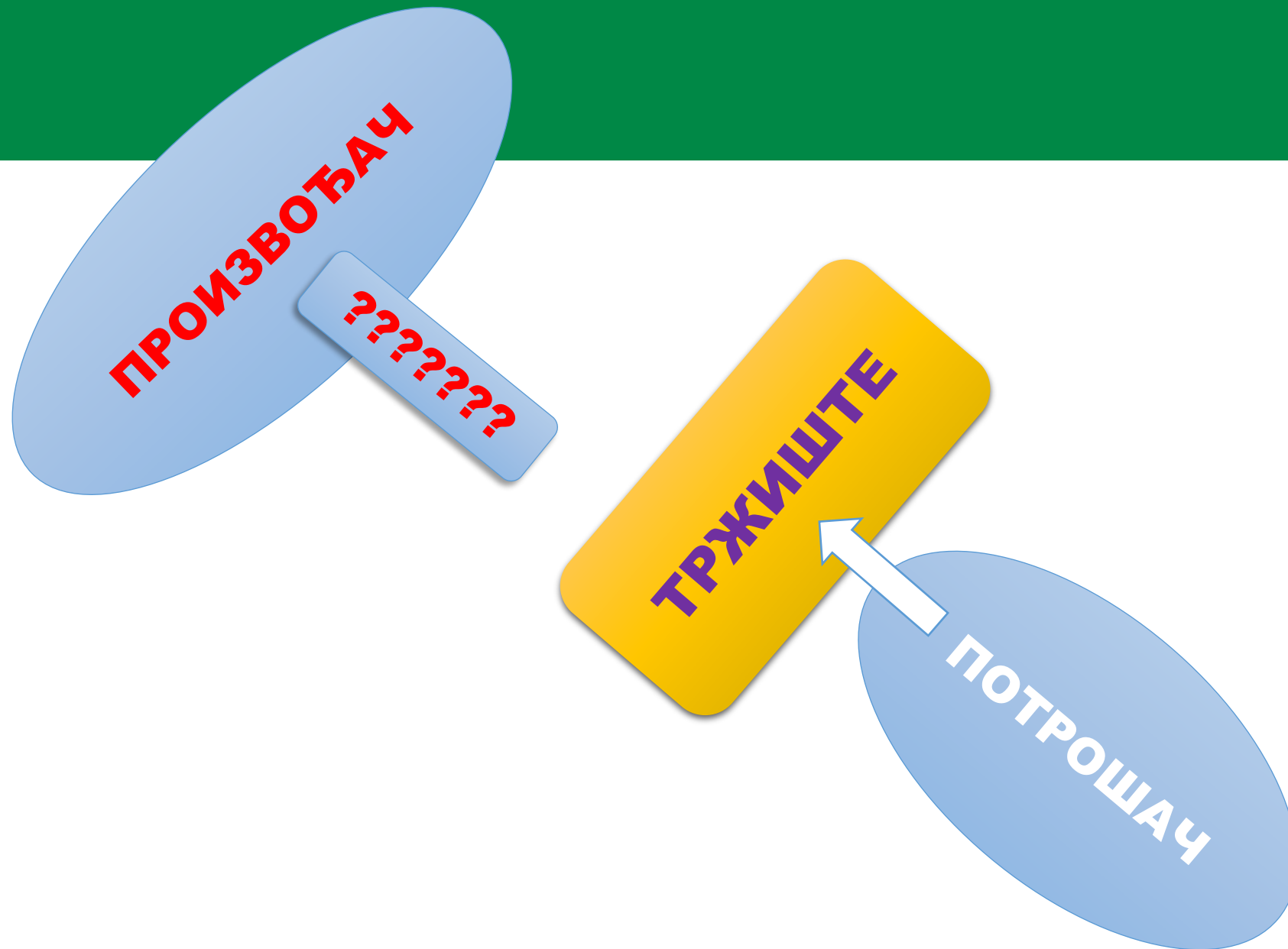
За кога ?

Колико ?











БРИГА ДРЖАВЕ

**САВЕТОДАВНА СТРУЧНА
СЛУЖБА**

РЕГУЛАТИВА КВАЛИТЕТА

ДРЖАВА

СТИМУЛУС

СТИМУЛАНС

**ПОДРШКА
САВЕТ**

СУБВЕНЦИЈА

**КВАЛИТЕТ ОДРЕЂУЈЕ
ПРОИЗВОЂАЧ**

ХОРИЗОНТАЛНА РЕГУЛАТИВА

**произвођачка
спецификација**

ХОРИЗОНТАЛНА РЕГУЛАТИВА



**ЗДРАВСТВЕНА
БЕЗБЕДНОСТ**



**ПРИМЕНА
АДИТИВА**



ДЕКЛАРИСАЊЕ



ЗАКОН О БЕЗБЕДНОСТИ ХРАНЕ

Бр. 41/2009

БР. 17/2019

ПРАВИЛНИК О ПРЕХРАМБЕНИМ АДИТИВИМА Бр. 53/2018

**ФОРМИРАЊЕ
КВАЛИТЕТА**

**ADI
ДДУ**

**ОЧУВАЊЕ
КВАЛИТЕТА**

mg/kg

ДЕКЛАРИСАЊЕ КВАЛИТЕТА

**НЕМА
ЛАЖИ**

пду

**НЕМА
ПРЕВАРЕ**

mg/kg



ПРАВИЛНИК О ДЕКЛАРИСАЊУ, ОЗНАЧАВАЊУ И РЕКЛАМИРАЊУ ХРАНЕ

Бр. 19/2017



ПРАВИЛНИК О ПРЕХРАМБЕНИМ И ЗДРАВСТВЕНИМ ИЗЈАВАМА КОЈЕ СЕ НАВОДЕ НА ДЕКЛАРАЦИЈИ ХРАНЕ

Бр. 51/2018

➤ Шта произвођач мора да испуни

**УПРАВЉАЊЕ
КВАЛИТЕТОМ**

**УПРАВЉАЊЕ
БЕЗБЕДНОШЋУ
КВАЛИТЕТА**



2. УПРАВЛЪАЊЕ КВАЛИТЕТОМ ХРАНЕ

ПРЕХРАМБЕНИ ПРОИЗВОДИ



**НУТРИТИВНО
ВРЕДАН**

**ЗДРАВСТВЕНО
БЕЗБЕДАН**

**ОРГАНОЛЕПТИЧКИ
ПРИМАМЛЪИВ И
ПРЕПОЗНАТЛЪИВ**

**ЕКОНОМСКИ
ОПРАВДАН И
ПРИХВАТЛЪИВ**

УПРАВЉАЊЕ КВАЛИТЕТОМ ХРАНЕ



**ОЧУВАЊЕ УПОТРЕБНЕ
ВРЕДНОСТИ**

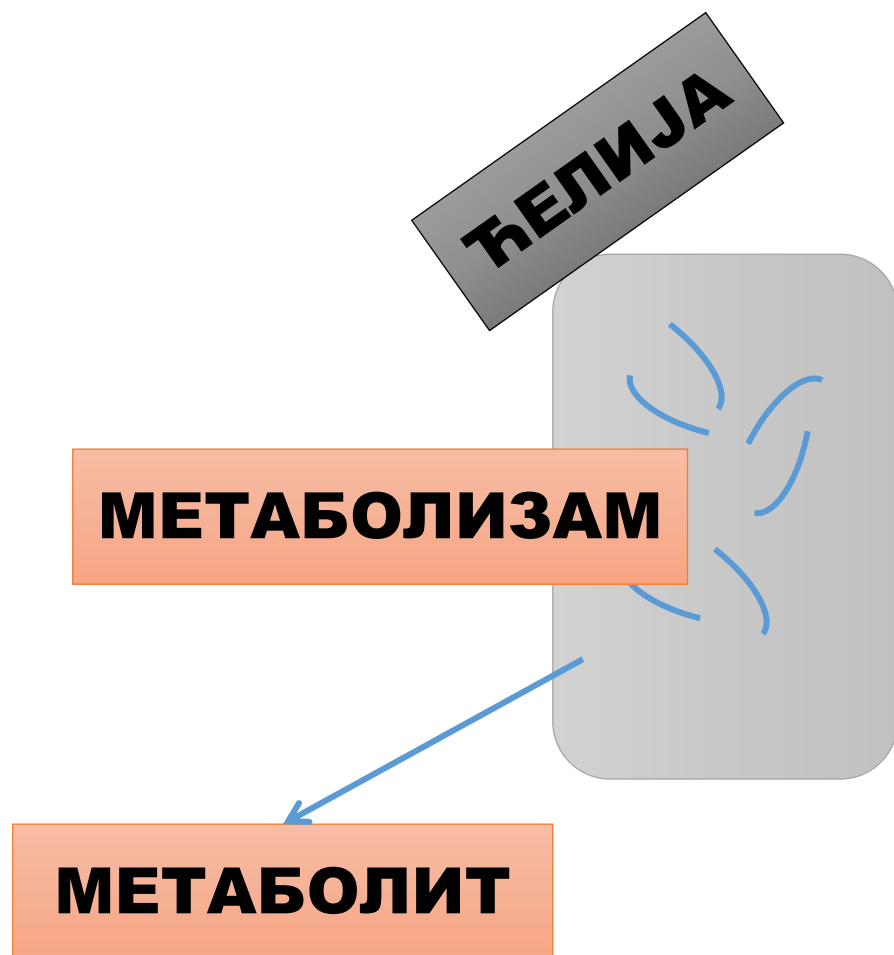
**ПОВЕЋАЊЕ ЕКОНОМСКЕ
ВРЕДНОСТИ**

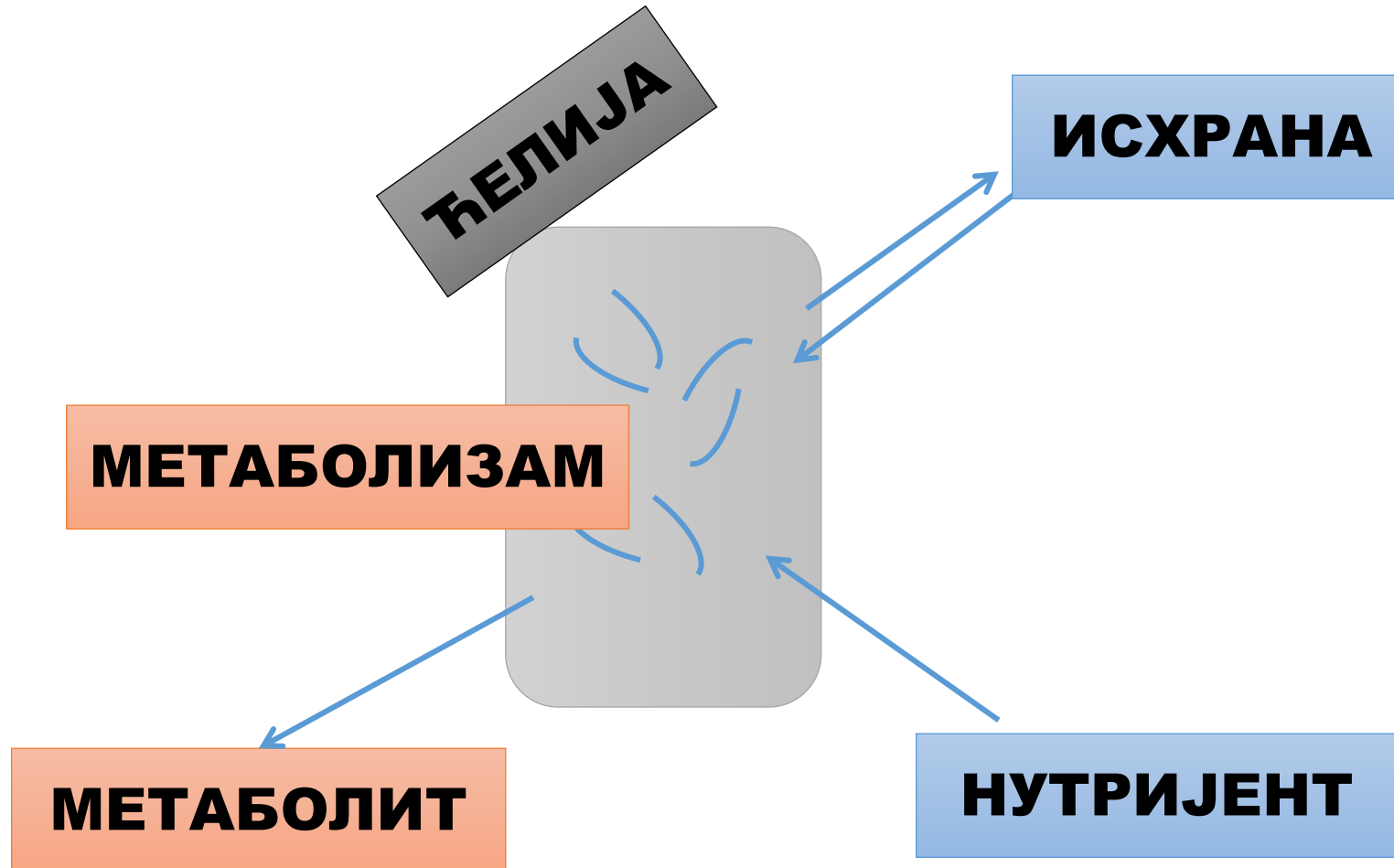
**ПРОЈЕКТОВАЊЕ
КВАЛИТЕТА ХРАНЕ**

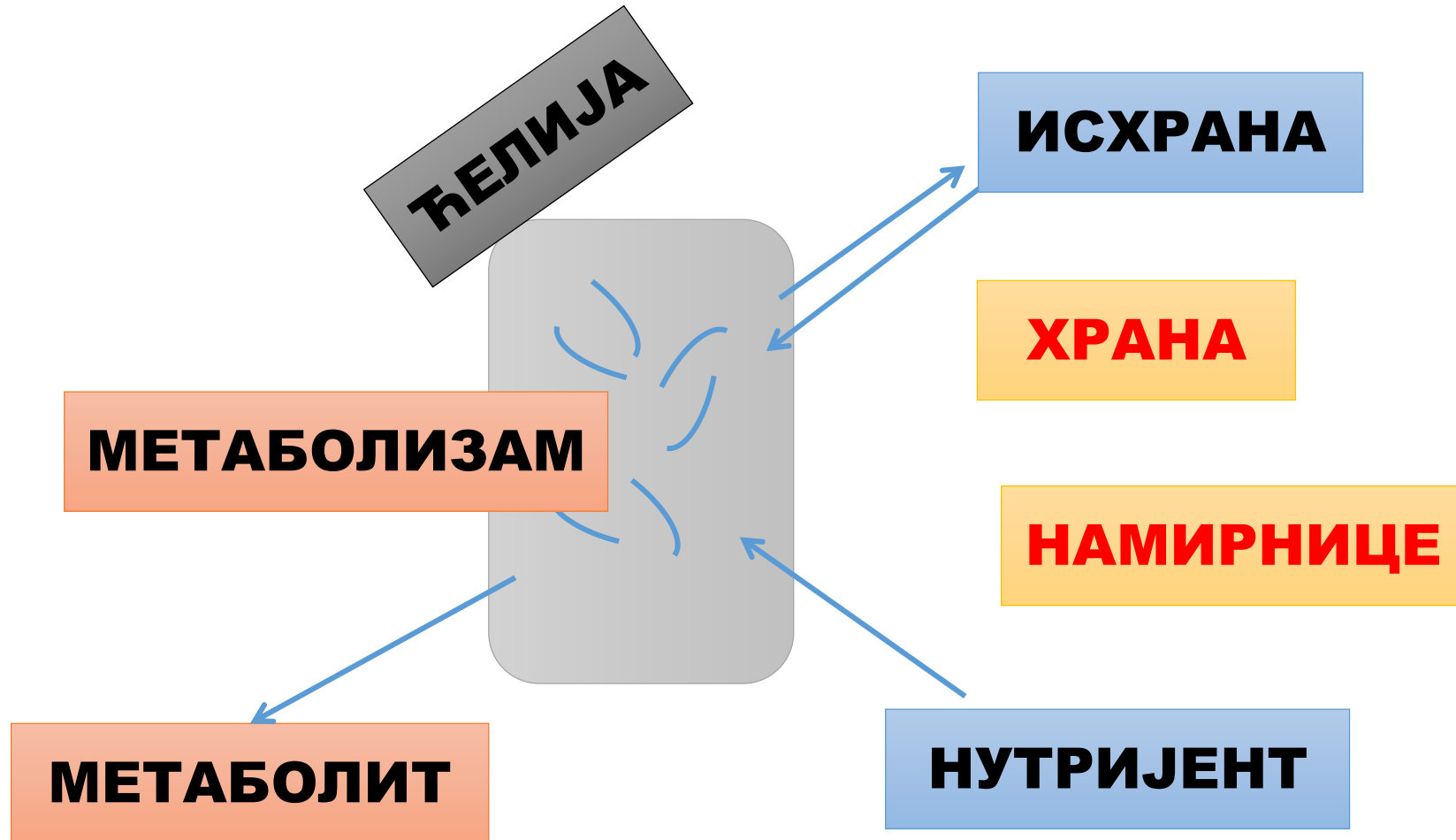


Употребна вредност хране

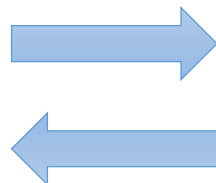
Због чега се производи ?



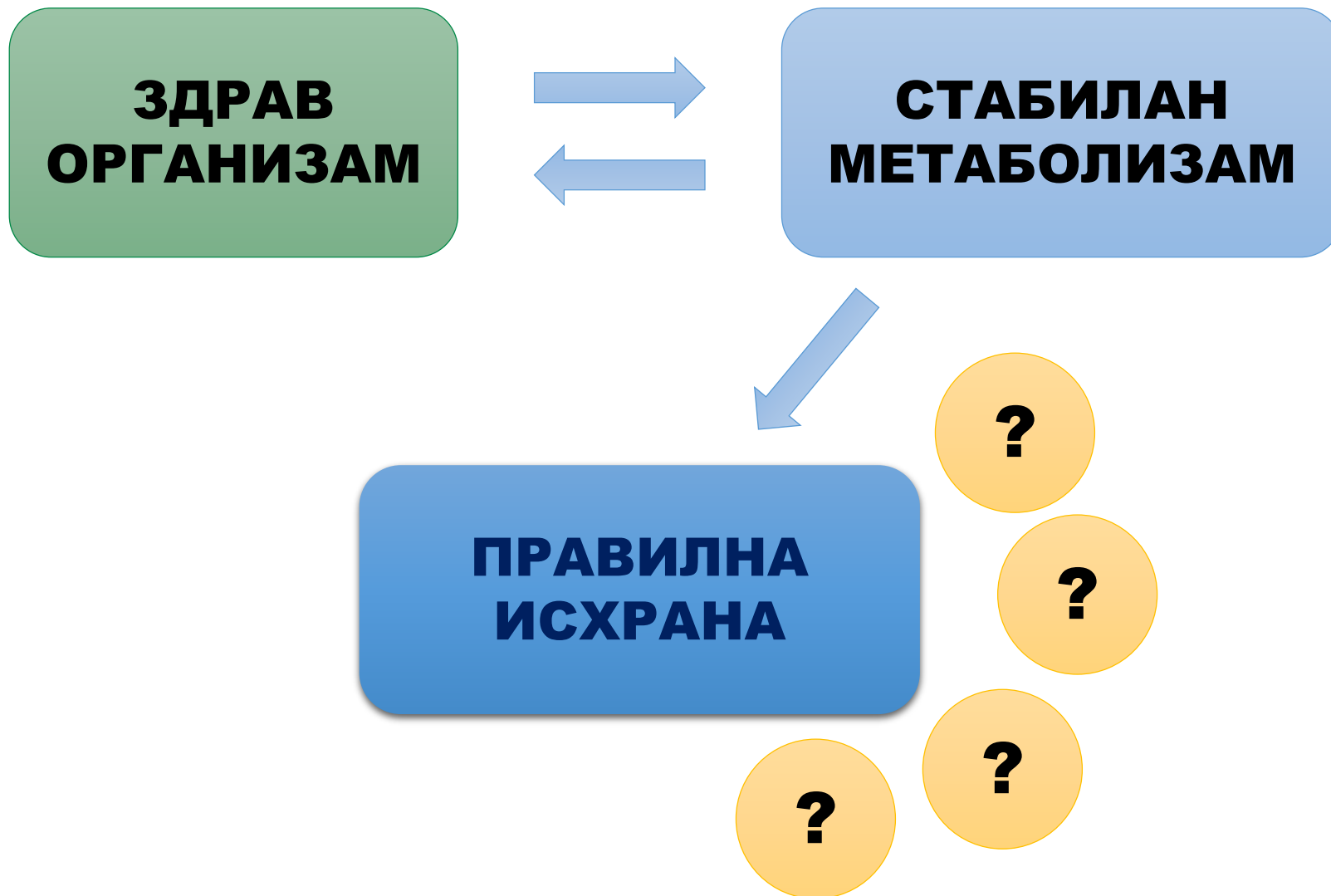


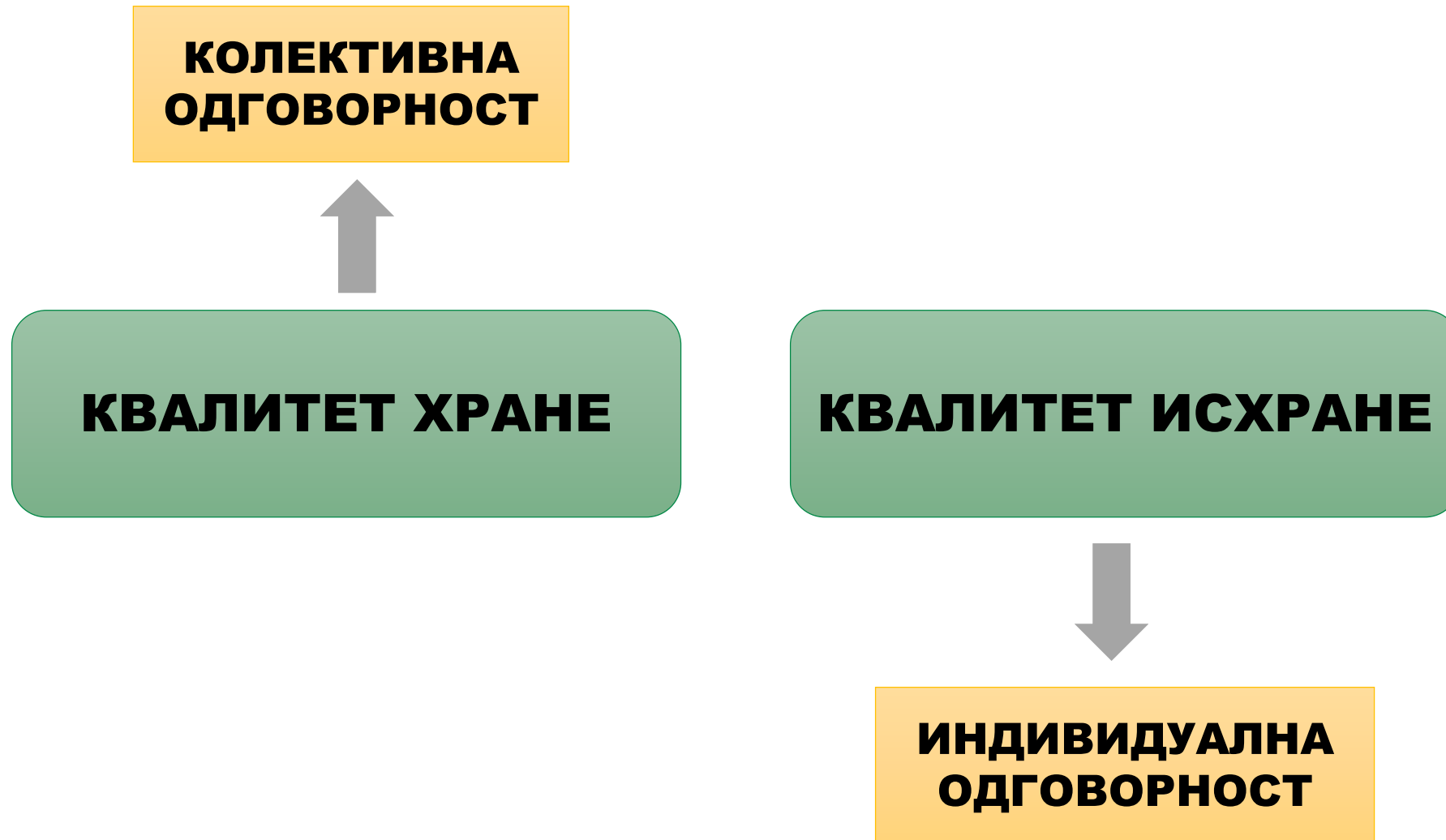


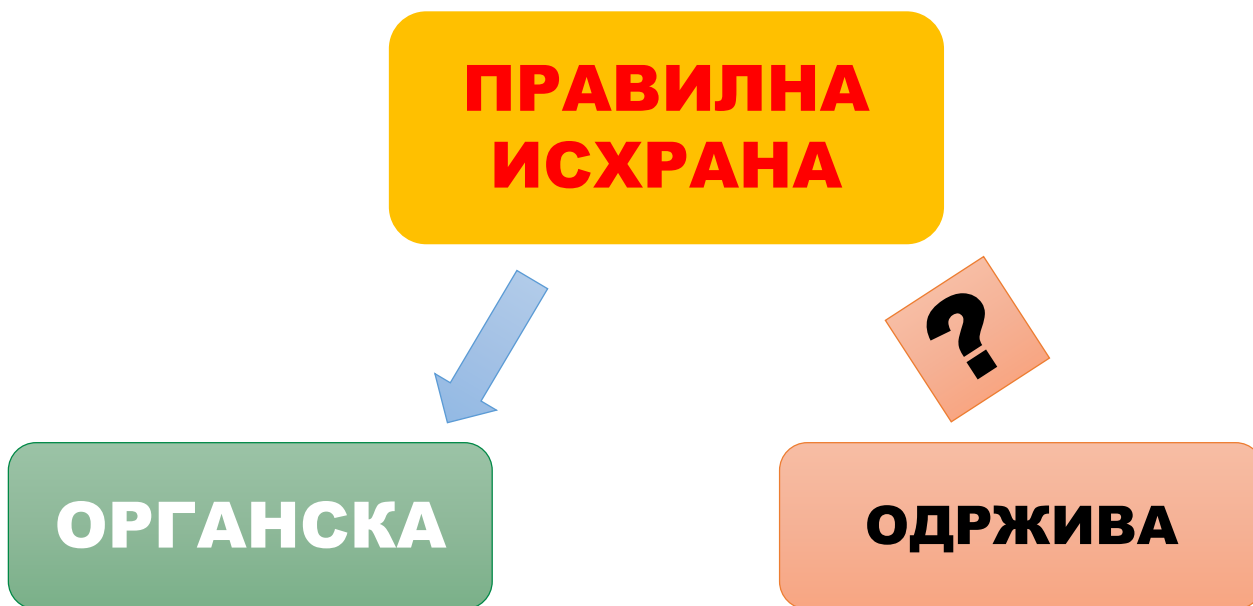
**ЗДРАВ
ОРГАНИЗАМ**



**СТАБИЛАН
МЕТАБОЛИЗАМ**



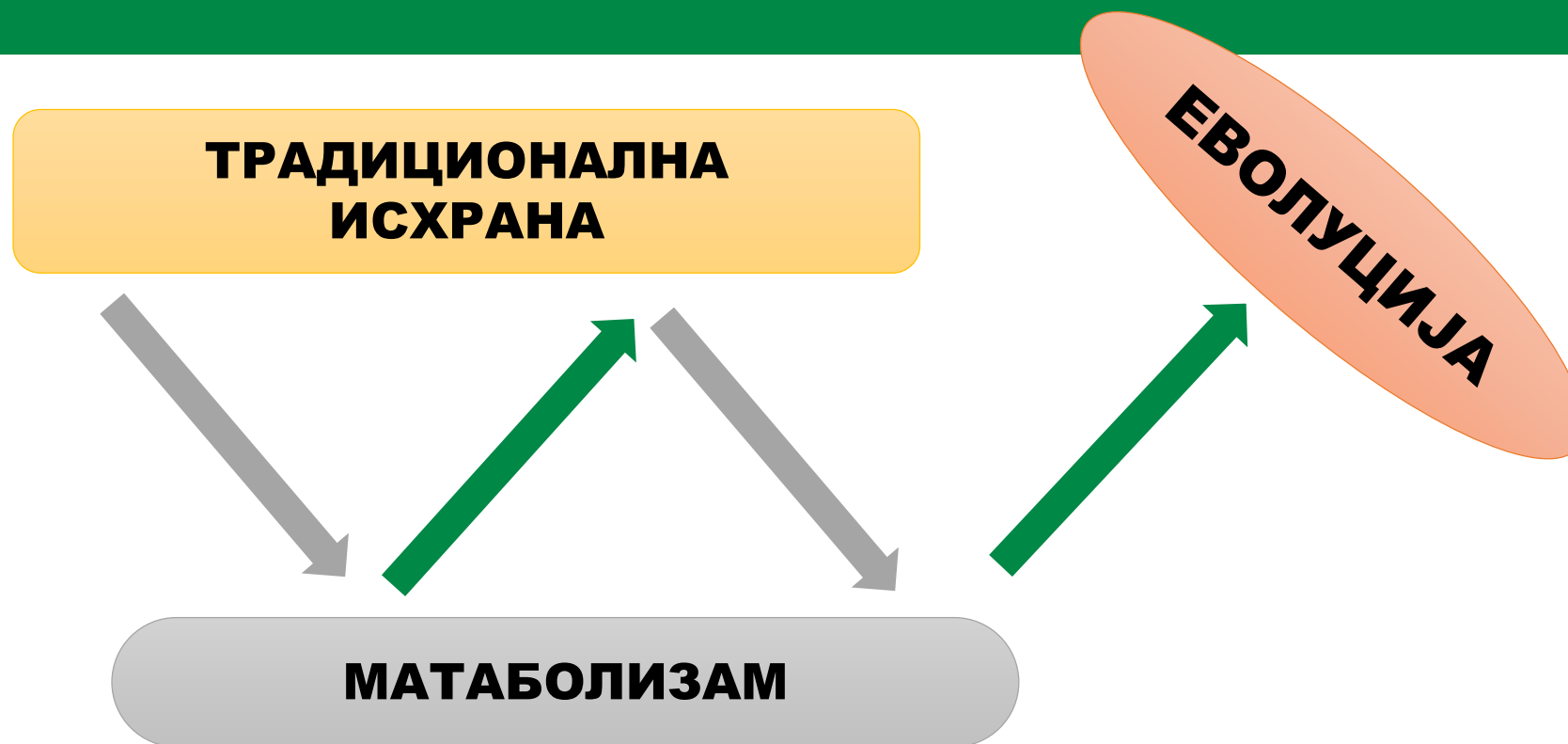


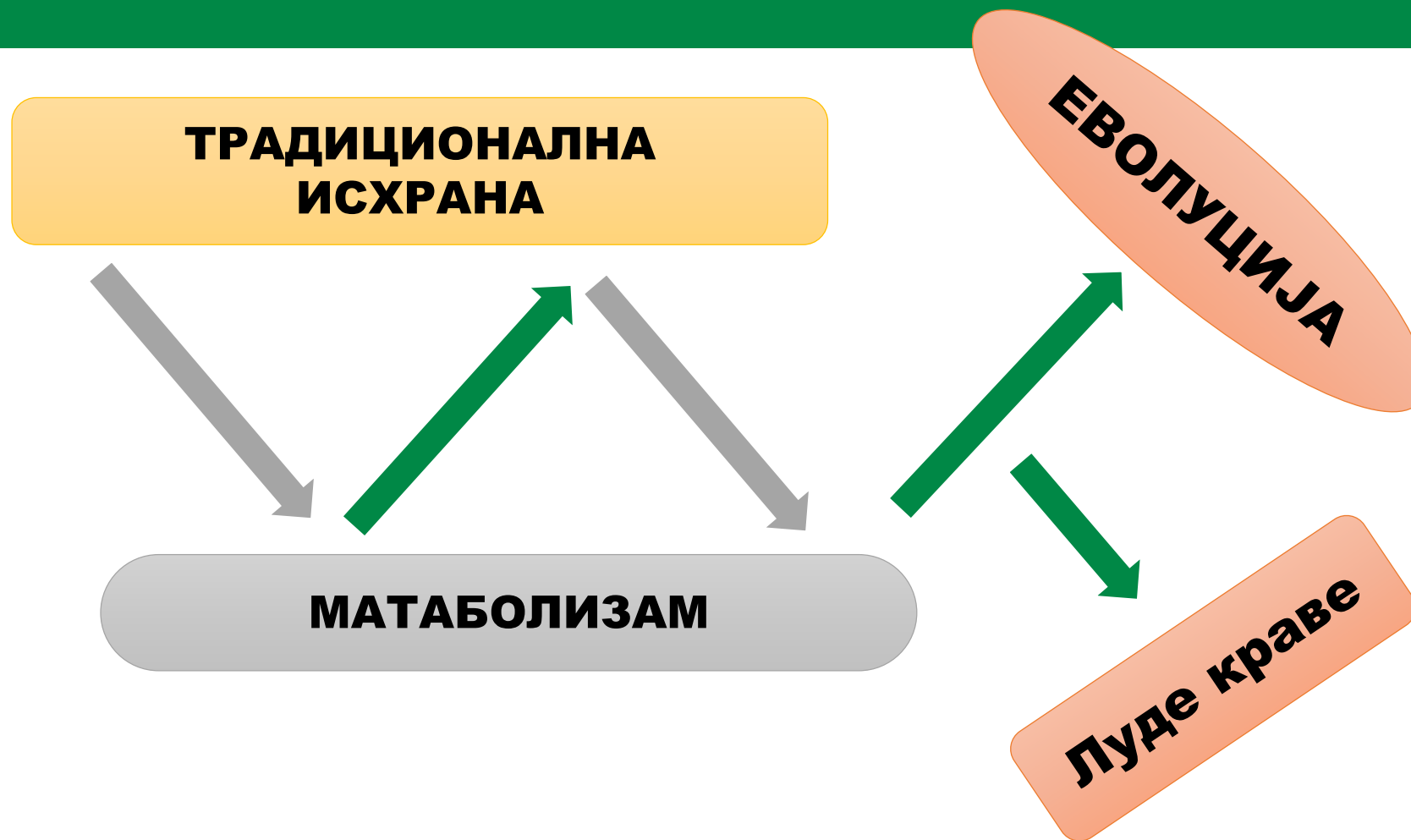




**ПРАВИЛНА
ИСХРАНА**

**ТРАДИЦИОНАЛНА
ИСХРАНА**





БОЛЕСТИ НЕПРАВИЛНЕ ИСХРАНЕ

ГОЈАЗНОСТ

ДА, НЕ САМО

ХРАНА

ХРАНА ПО
ПРИРОДИ

ХРАНА ИЗ
ПРИРОДЕ

ЗРНО ЖИТА

ЈАЈА

МЛЕКО

МЕД

ПЛОД ВОЋА



НАМИРНИЦЕ

НЕПРЕРАЂЕНЕ

ПРЕРАЂЕНЕ



НЕПРЕРАЋЕНЕ НАМИРНИЦЕ

ДИРЕКТНО

ИНДИРЕКТНО

НЕПРЕРАЋЕНЕ НАМИРНИЦЕ

ДИРЕКТНО

**ЛОВ,
РИБОЛОВ,
ШУМАРСТВО**

ИНДИРЕКТНО

ПОЉОПРИВРЕДА

НЕПРЕРАЋЕНЕ НАМИРНИЦЕ

ДИРЕКТНО

**ЛОВ,
РИБОЛОВ,
ШУМАРСТВО**

**БИЉНОГ
ПОРЕКЛА**

**ЖИВОТИЊСКОГ
ПОРЕКЛА**

ИНДИРЕКТНО

ПОЉОПРИВРЕДА

ПОЉОПРИВРЕДНЕ БИЉКЕ

**ЈЕДНА
ВЕГЕТАЦИЈА**

УСЕВИ

**ВИШЕ
ВЕГЕТАЦИЈА**

ВОЋКЕ



ПОЉОПРИВРЕДНА ПРОИЗВОДЊА

ОРГАНСКА

ОДРЖИВА

**НЕПРЕРАЂЕНЕ
НАМИРНИЦЕ**

**ПРЕРАЂЕНЕ
НАМИРНИЦЕ**

ВАРЕЊЕ

НУТРИЈЕНТИ

**НУТРИТИВНА
ВРЕДНОСТ**

**ЗДРАВСТВЕНА
БЕЗБЕДНОСТ**

КОРИСНО

ШТЕТНО

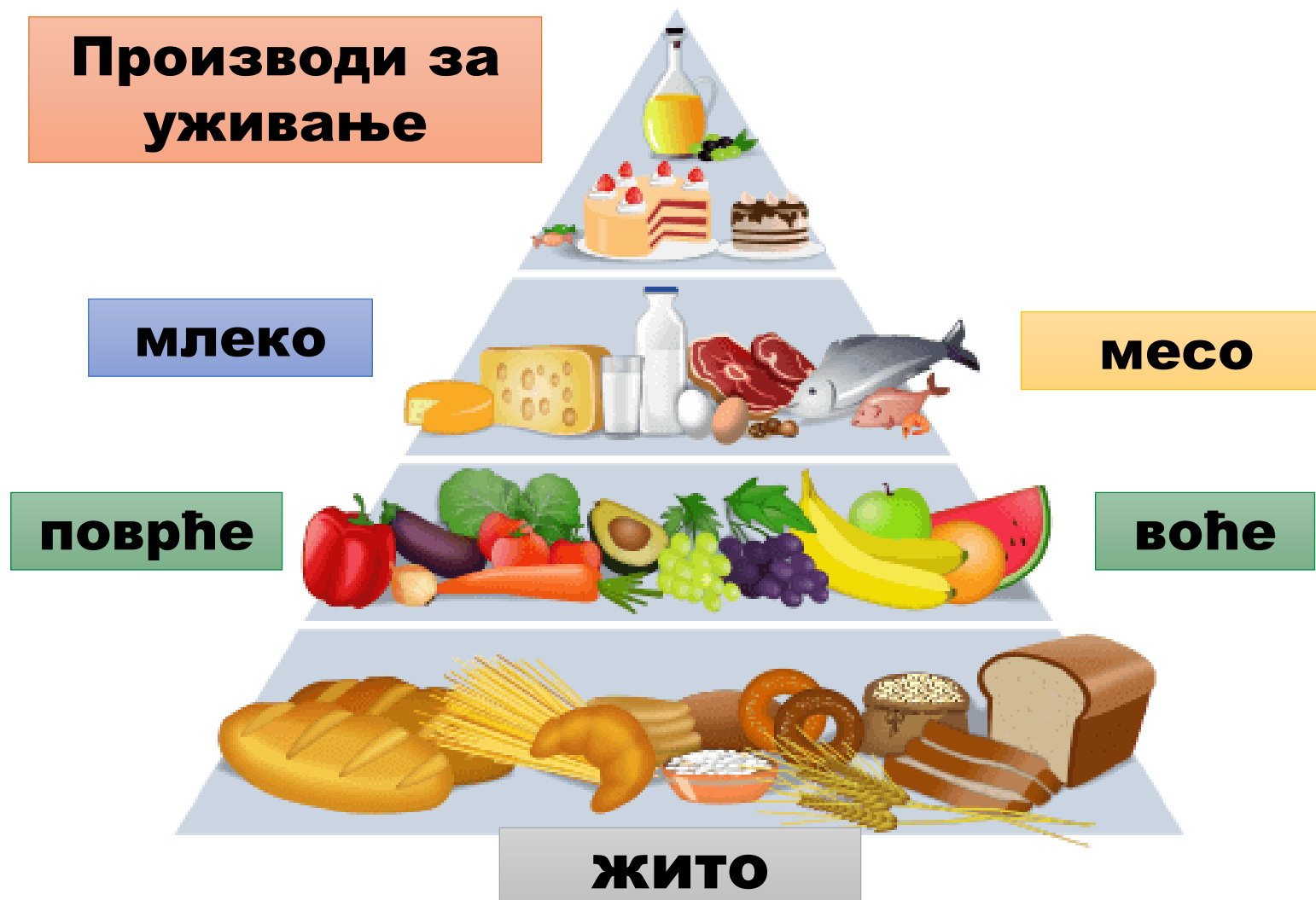
Нутријенти

**Антинутријенти
Алергени
Токсини**

пду

дду

**Производи за
уживање**





УВЕЋАЊЕ ВРЕДНОСТИ ХРАНЕ

ВРЕДНОСТ ХРАНЕ

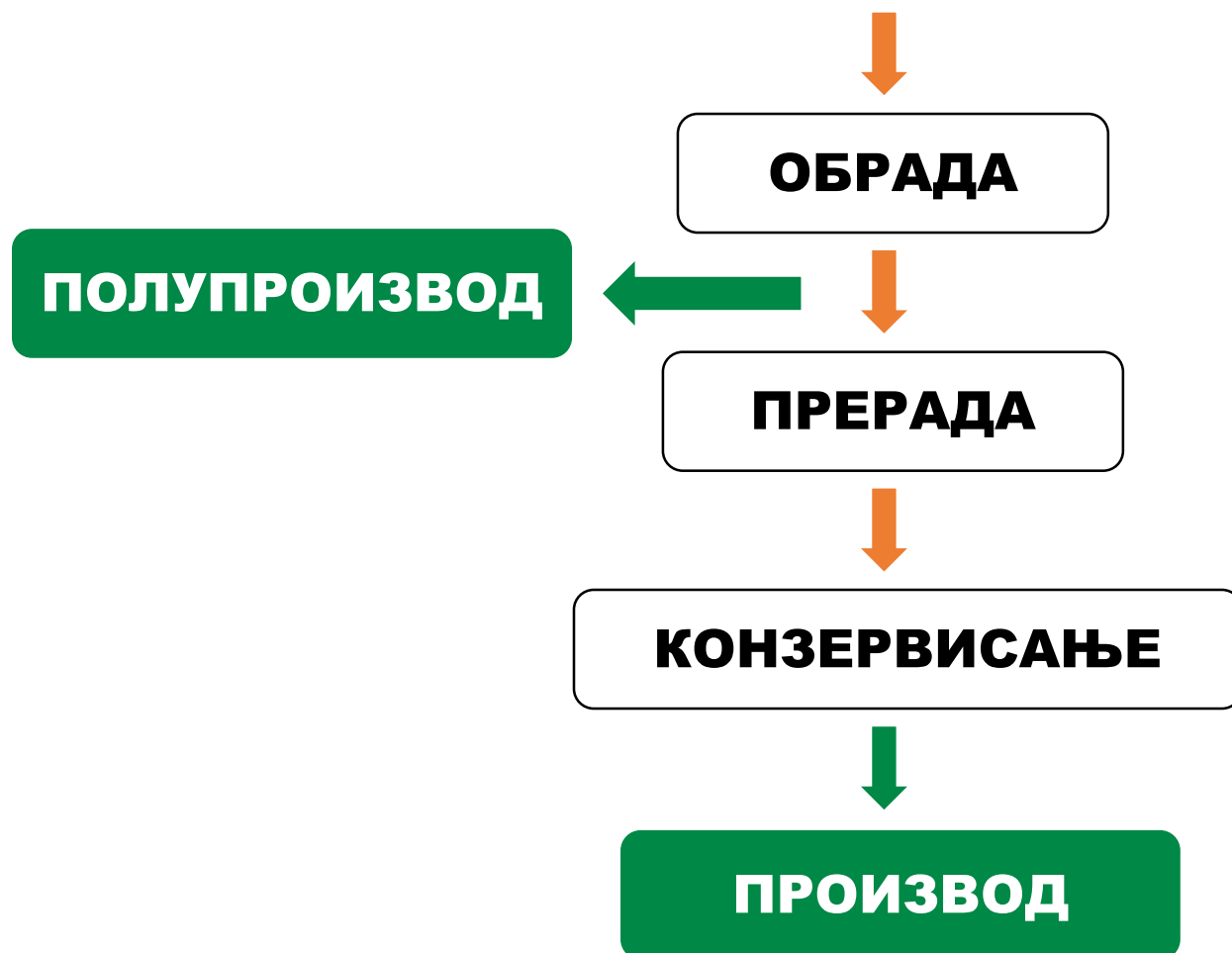
Прерађена намирница

Додата
вредност

Основна вредност

Непрерађена намирница



ОВОЋЕ И ПОВРЋЕ

ПРОЈЕКТОВАЊЕ КВАЛИТЕТА ХРАНЕ

ШТА ?

КОЛИКО ?

КАКО ?

**ИЗБОР
КВАЛИТЕТА**

?

**ШТА ЛЈУДИ ТРЕБА
ДА ЈЕДУ?**

**ШТА ТРЖИШТЕ
ТРАЖИ ДА КУПИ ?**

**ШТА НА ТРЖИШТУ
МОГУ ДА ПРОДАМ И
ДА ЗАРАДИМ ?**

ПРОЈЕКТОВАЊЕ КВАЛИТЕТА

МОГУЋНОСТИ ФОРМИРАЊА

ОБЈЕКАТ

ОПРЕМА

ТЕХНОЛОГИЈА

РЕГУЛАТИВАА КВАЛИТЕТА

ЗАКОНИ

ПРАВИЛНИЦИ

СТАНДАРДИ

**ЗАКОН О ПЛАНИРАЊУ И
ИЗГРАДЊИ
Бр. 72/2009**



ИЗЈАВА О ЛОКАЦИЈИ

ГЛОБАЛНИ

Пр. студија оправданости

ЛОКАЦИЈСКИ УСЛОВИ

ИДЕЈНИ

Студија оправданости

ДОПУНСКА СРЕДСТВА

ГЛАВНИ

ГРАЂЕВИНСКА ДОЗВОЛА

ФОРМИРАЊЕ КВАЛИТЕТА



ПРИРОДА

БИОЛОШКИ

СОРТА

АГРОТЕХНИКА

ЗРЕЛОСТ

ТЕХНОЛОШКИ

ЧОВЕК

ОБРАДА

ПРЕРАДА

КОНЗЕРВИСАЊЕ

СТАНДАРДИ УПРАВЉАЊА КВАЛИТЕТОМ



ИСО 9000

ИСО 14000

Заштита радника

ИСО 18000

Заштита средине (околине)

ИСО 17250

акредитација лабораторија

ИСО 22000

**АРККТ (НАССР)
Органска пољопривреда**

ПРОИЗВОЂАЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

ОПИС ПОСТУПКА

КВАЛИТЕТ

ДЕКЛАРАЦИЈА



3. ЗАШТИТА КВАЛИТЕТА ХРАНЕ

**ПРОМЕНА
КВАЛИТЕТА**

УСЛОВИ ЧУВАЊА

**УСЛОВИ
ПРОИЗВОДЊЕ**

Променљив

Неуједначен

СТЕПЕНИ ЗАШТИТЕ КВАЛИТЕТА

ПРОМЕНЉИВ

КОНЗЕРВИСАЊЕ

НЕУЈЕДНАЧЕН

ГАРАНЦИЈА

ЗАШТИТА КВАЛИТЕТА

НЕ



ДА

**ГАРАНЦИЈА
КВАЛИТЕТА**

**ЗАШТИТА
ОД СЕБЕ
САМИХ**

ПРОИЗВОЂАЧ

ко ће да
ПОЈЕДЕ?

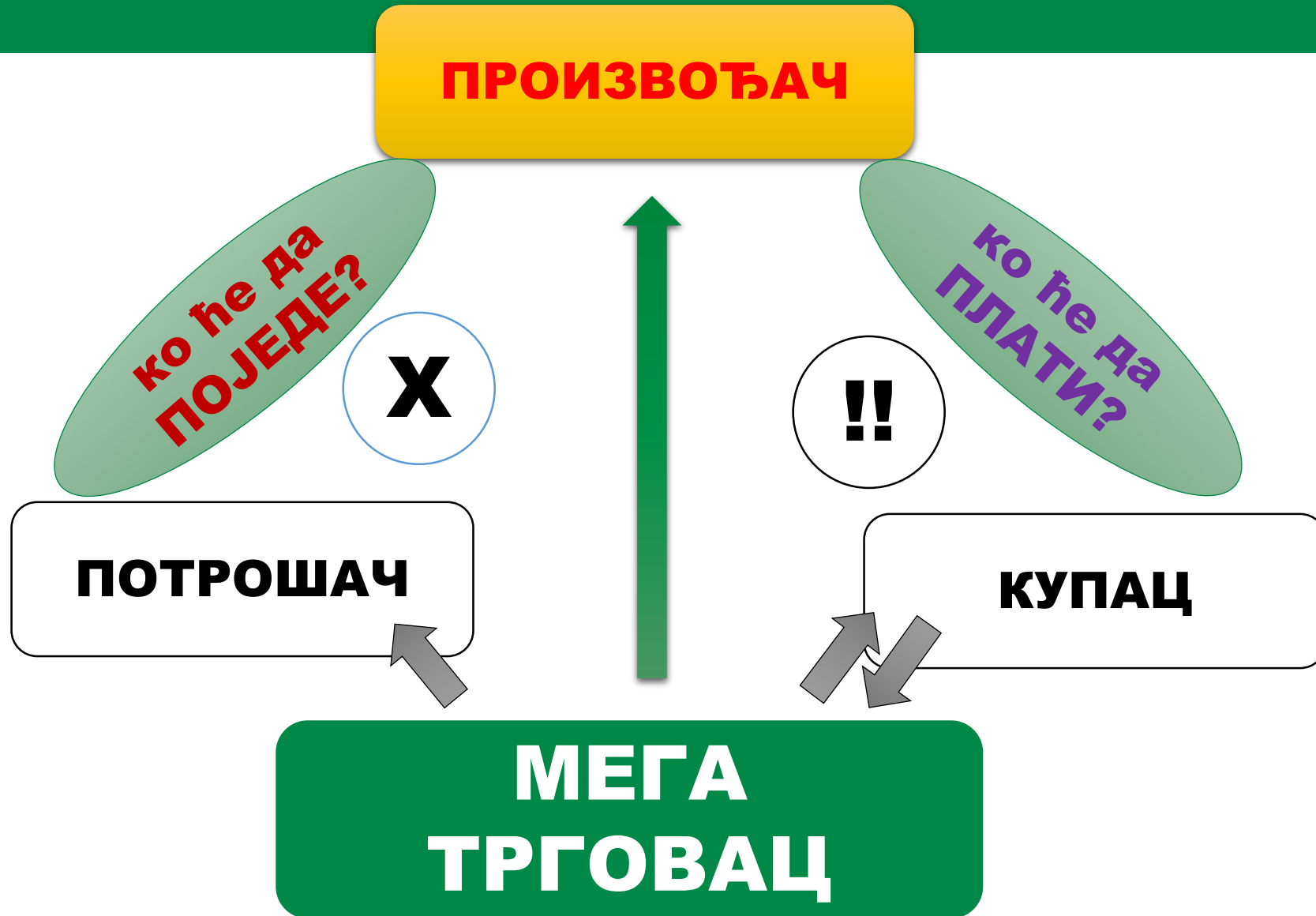
X

ПОТРОШАЧ

!!

ко ће да
ПЛАТИ?

КУПАЦ





МЕГА ТРГОВАЦ

СЕЛЕКЦИЈА
ПРОИЗВОЂАЧА

ГАРАНЦИЈЕ
КВАЛИТЕТА

СЕРТИФИКАЦИЈА
ГАРАНЦИЈА
КВАЛИТЕТА

ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА

НЕМА

ЛАЖ И ПРЕВАРА

ВРЕМЕ

ПРОСТОР

ИЗЈАВА О КВАЛИТЕТУ

ИЗЈАВА О КВАЛИТЕТУ



**СЛЕДЕЋИ ТРАДИЦИЈУ СВОЈИХ
ПРЕДАКА, НАШЕ УДРУЖЕЊЕ
ЈЕ СТЕЧЕНО ЗНАЊЕ И
ИСКУСТВО У ПРОИЗВОДЊИ
ЗАШТИТИЛО КАО СВОЈУ
ИНТЕЛЕКТУАЛНУ СВОЈИНУ.**

ЖЕЛИМО ДА НАМ ВЕРУЈЕТЕ!

ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА



УНУТРАШЊА

СПОЉАШЊА

**УПРАВЉАЊЕ
КВАЛИТЕТОМ**

**ЗАШТИТА
КВАЛИТЕТА**

ЗАШТИТА КВАЛИТЕТА

УСЛОВ

НЕОПХОДАН

ДОВОЉАН

УСЛОВИ ЗА КВАЛИТЕТ

СИРОВИНА

ПОСТУПАК

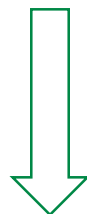
**БИОЛОГИЈА
ГЕОГРАФИЈА**

ТЕХНОЛОГИЈА

ЗАШТИТА КВАЛИТЕТА



ПОРЕКЛО



**Име
порекла**

ИДЕЈА



**Ознака
порекла**

ЗАШТИТА И ПРЕПРЕКЕ



МОЖДА



НЕ



**ЗАШТИТА
КВАЛИТЕТА**

ПРОИЗВОЂАЧ

ПРОЦЕДУРА

ЕЛАБОРАТ

ЕЛАБОРАТ

1. КВАЛИТЕТ



ТЕХНИКА

ТЕХНОЛОГИЈА

МАЛИ ПРОИЗВОЂАЧ



А

УДРУЖЕЊЕ

Б

ЗАДРУГА

В

**ВЕЛИКИ
ПРОИЗВОЂАЧ**

САЈМОВИ ТРАДИЦИОНАЛНИХ ПРОИЗВОДА

НЕ



**ЛОКАЛНИ
ПРОИЗВОД**

ДА



**УЈЕДНАЧЕН
КВАЛИТЕТ**

САВЕТОДАВАЦ

ДА

НЕ

САВЕТ

ОДЛУКА

СРЕЋАН РАД



Institut za primenu
nauke
u poljoprivredi

Проф. др Бранислав Златковић

Тел. +381

Email:

Institut za primenu nauke u poljoprivredi

Blv. despota Stefana 68b
Belgrade, Serbia

Phone: +381112751622
Fax: +381112752959

office@ipn.bg.ac.rs
admin@psss.rs



Institut za primenu
nauke
u poljoprivredi

HVALA NA PAŽNJI!

Institut za primenu nauke u poljoprivredi

Blv. despota Stefana 68b
Belgrade, Serbia

Phone: +381112751622
Fax: +381112752959

office@ipn.bg.ac.rs
admin@psss.rs