# 3.3. ПРОЦЕСИ НА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЯ В МЕНИДЖМЪНТА НА ОРГАНИЗАЦИИТЕ

Всички управленски действия, а и без (да се) действия, са следствие от вземането или невземането на едни или други решения. Всичко което извършват органите и звената в субекта на управление (ръководителите) е или подготовка за вземане на решение, или вземане на решение, или осигуряване изпълнението на вече взети решения.

## **3.3.1.** ПРОЦЕС НА РЕШАВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

ПРОБЛЕМЪТ е ВЪЗНИКВАНЕ НА НЕРЕГЛАМЕНТИРАНО ОТКЛОНЕНИЕ НА СТОПАНСКИТЕ ИЛИ УПРАВЛЕНСКИТЕ ПРОЦЕСИ ОТ НОРМАЛНИЯ, ОЧАКВАНИЯ НАЧИН НА ТЯХНОТО ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ ИЛИ ОТКРИВАНЕТО НА ПО-ДОБРИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ТЯХНОТО ИЗПЪЛНЕНИЕ в стопанската и/или управленската дейност на организацията.

## Проблемната ситуация се характеризира със СМУЩАВАЩИ ВЪТРЕШНИ ИЛИ ВЪНШНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ, при които:

- има *ОТКЛОНЕНИЯ НА ПРОЦЕСИТЕ ИЛИ НА ТЕХНИТЕ ПАРАМЕТРИ* ОТ *ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИТЕ* (планирани, стандартни или нормативни) *СТОЙНОСТИ*;
- има *ОТКЛОНЕНИЕ ОТ ПОСТАВЕНИТЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ*;
- са възникнали и трябва да бъдат използвани по-добри възможности за осъществяване на стопанската и управленската дейност, чрез което порационално да бъдат постигнати целите на организацията.

#### Процес "РЕШАВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ":



Наблюдаването (мониторингът) е начална фаза на процеса "решаване на проблеми", който се осъществява от субекта на управление и бива:

- СПОНТАННО непреднамерено, непланирано, като реално се извършва непрекъснато и едновременно с изпълнението на управленските задължения;
- РЕГЛАМЕНТИРАНО планирано, задължително, по определен начин (вътрешноорганизационни правила), в определено време и в определени "точки" на протичащите стопански и управленски процеси.

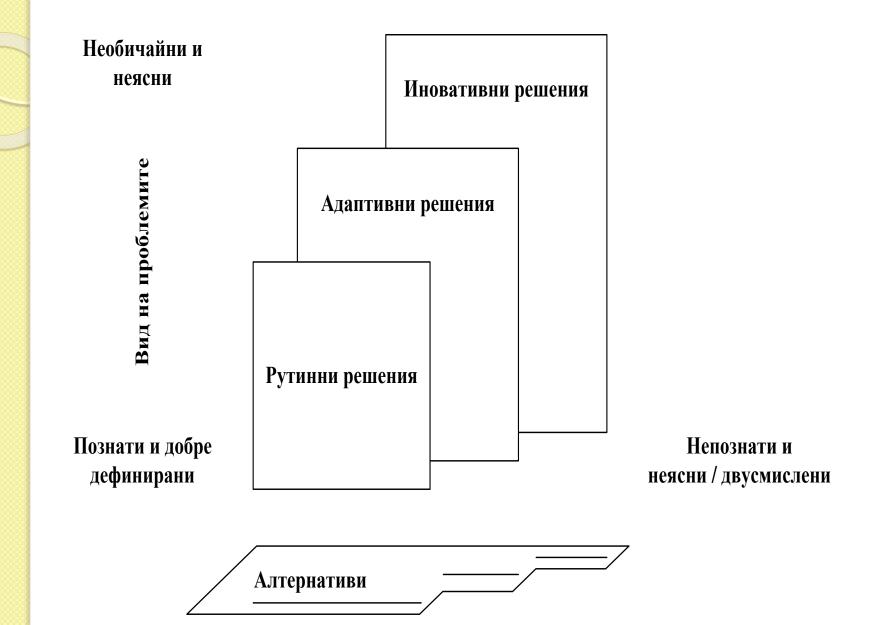
Откриване на проблеми е тази фаза на процеса "решаване на проблеми", през която *Субекта* на управление осъзнава наличието на проблем и/или проблеми.

## Проблемите могат да бъдат класифицирани въз основа на следните критерии:

- Според **общите функции на управление** проблеми на **планирането**, **организирането** и **контролирането**.
- Според **степента на новост рутинни** (стандартни), **адаптивни** и **иновативни** (нестандартни) **проблеми**.
- Според обхвата на управление в организационен и времеви аспект проблемите са стратегически, тактически, оперативни (могат да бъдат използвани и други времеви интервали).

- Според характера на дейността, в която се появяват, и необходимата професионална подготовка за решаването им проблемите са технически, икономически, социално-психологически, организационни, маркетингови, ръководни и пр.
- Според степента на **определеност на резултата**, очакван от решението проблемите са с **ясно определен** и с **неясно определен краен резултат**.
- Според **степента на структурираност** проблемите са **структурирани**, **слабо структурирани** и **неструктурирани**.

#### Връзка "ПРОБЛЕМИ – АЛТЕРНАТИВИ – РЕШЕНИЯ":



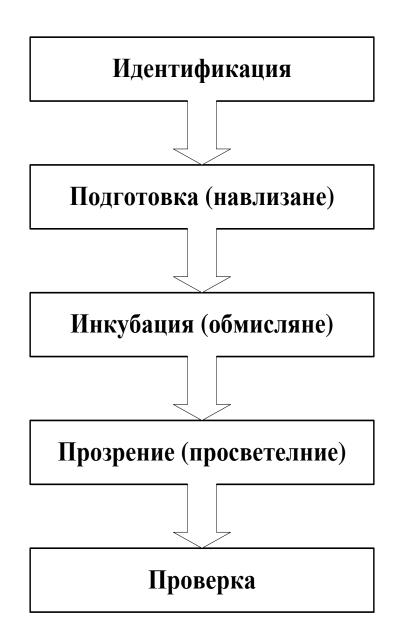
#### 3.3.2. ПРОЦЕС НА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЯ

ПРОЦЕСЪТ НА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЯ ВКЛЮЧВА ВСИЧКИ ДЕЙСТВИЯ НА СУБЕКТА НА УПРАВЛЕНИЕ (органи и звена в управлението на организацията), ЧРЕЗ КОИТО СЕ ПОДГОТВЯТ, ВЗЕМАТ И РЕЛЛИЗИРАТ УПРАВЛЕНСКИТЕ РЕШЕНИЯ.

Класификацията на процесите за вземане на решения може да се осъществи въз основа на следните критерии:

- Според **броя на участниците във вземането на решение**, те биват: **индивидуални** и **колективни**.
- Според характера на процеса решенията са: рутинни (програмирани) и нерутинни (непрограмирани).
- Според начина на вземане (протичане на процесите) решенията са: интуитивни, логически и рационални.

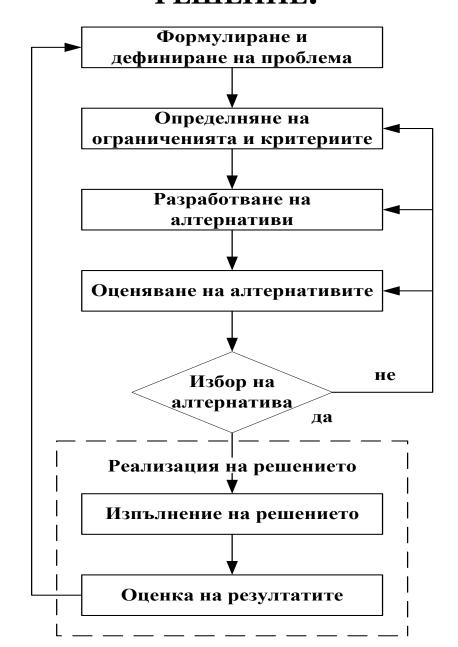
## Фази на интуитивния и логическия процеси на вземане на решение:



При интуитивния процес на вземане на решение фазите на протичане не са строго регламентирани, мисловният процес е главно подсъзнателен и изборът е спонтанен и въз основа на вътрешното усещане за правилност в изборъ. Няма целево сравняване на алтернативи – изборът е под влияние на интуицията ("шесто" чувство).

Логическият процес на вземане на решение в значителна степен е близък по фази до интуитивния процес, но при него след идентификацията на проблема, навлизането в проблемната ситуация и обмислянето протича посистематизирано и със съзнателното използване на логически операции.

### Фази на РАЦИОНАЛНИЯ ПРОЦЕС НА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЕ:



Рационалният процес на вземане на решение включва всички действия на органите и звената в управлението на организацията по подготовката, вземането и реализирането на управленските решения.

Вземането на решение е избор на един начин (един вариант, една алтернатива) на действие между повече възможни.

І фаза "формулиране и дефиниране на проблема" изисква анализиране на проблемната ситуация, извличане на същността на възникналите противоречия, отклонения или възможности и краткото и ясно дефиниране на проблема, т.е. да се определят:

- Симптомите (признаците) за затруднения в дейността, неизползване на наличните възможности или необходимостта от използване на нови възможности;
- *Причините*, породили проблема, за което е необходимо да се събере начална релевантна информация, за да се направят изводи и преценки, които да позволят правилното дефиниране на проблема.

**II** фаза "Определяне на ограниченията и критериите" действията на субекта на управление са насочени към:

- Определяне на ограниченията при решаване на проблема и реализиране на решението в организацията. Ограниченията могат да бъдат найразлични: вътрешни и външни, финансови, материални, технически и технологични, пазарни, правни и т. н.
- Определяне на критериите, по които ще се оценяват разработените варианти за решение. Критериите са онези прагови стойности или избрани величини на различните характеристики на алтернативите, достигането и надхвърлянето на които (от гледна точка на полезност, рационалност или ефективност) дава възможност за сравнителната им оценка.

**III фаза "Разработване на алтернативи"** органите на управление и управленските звена на субекта на управление насочват дейността си по **разработване на задоволителен брой варианти** за решаване на проблема.

IV фаза "оценяването на алтернативите" се основава на определените критерии и се осъществява при съобразяване с ограниченията. Могат да се използват и специални методи за сравнителна оценка на разработените варианти.

V фаза "изборът на алтернатива за решение" е решаващата фаза в процесът на вземане на решение. Ако проблемът е бил правилно формулиран, а вариантите правилно разработени и оценени, може да се вземе окончателното решение, както и обратното.

VI фаза "Реализация на решението" осигурява отстраняването на проблемната ситуация и се "затваря", като единство на прави и обратни връзки, конкретния управленски процес по вземане и реализация на решението. Следователно решаването на проблема не приключва с избора на предполагаемия най-добър вариант, а следват подфазите на:

- **ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РЕШЕНИЕТО -** ангажира съответния **управленски капацитет**, за да се осъществи **необходимият процес на управление**;
- ОЦЕНЯВАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ измерване и съпоставяне на фактическите с очакваните резултати от взетото решение.

Факторите на външната и променливите на вътрешната среда влияят пряко и косвено върху дейността на организациите. Тези условия се отличават с все по-голяма неопределеност, сложност и динамика, което увеличава "риска" при вземане на решения от органите на управление.

"Рискът" се отнася до СТЕПЕНТА НА ВЕРОЯТНОСТ ЗА УСПЕХ, С КОЯТО МОЖЕ ДА СЕ ПРОГНОЗИРА ПОЛУЧАВАНЕТО НА ЖЕЛАНИТЕ РЕЗУЛТАТИ от използването на една или друга алтернатива за отстраняване на проблемната ситуация.

## несигурност

## Риск за успех в съответствие със състоянието на средата се характеризира с:

- **ОПРЕДЕЛЕНОСТ** вероятност за успех p=1
- междинни състояния вероятност за успех о<p<1
- **НЕОПРЕДЕЛЕНОСТ** вероятност за успех p = 0



сигурност

Обективни възможности



Субективни възможности

Рутинни решения

Адаптивни решения

Иновативни решения

Условията на **ОПРЕДЕЛЕНОСТ** се отличават с това, че позволяват със *ЗНАЧИТЕЛНА ТОЧНОСТ ДА СЕ ПРЕДВИДЯТ* **РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ВСЕКИ ВАРИАНТ НА РЕШЕНИЕТО**.

Условията на **РИСК** са тези, при които **РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ВЗЕТИТЕ РЕШЕНИЯ МОГАТ ДА СЕ ОПРЕДЕЛЯТ С НЯКАКВА ВЕРОЯТНОСТ ЗА УСПЕХ**. Вероятността може да се определи чрез математически или статистически методи, както и експертно или интуитивно въз основа на управленския опит.

Условията на **неопределеност** са тези, при *които не е* **възможно** да се определят последиците от взетите решения. Подобни решения са оправдани само в случаите, когато факторите, които трябва да се вземат под внимание, са нови и толкова сложни, че за тях не може да се получи достатъчна и релевантна информация.

Когато започне изпълнението, започва и оценяването (обратната връзка с проблемната ситуация и нейното отстраняване), т. е. измерване и съпоставяне на фактическите резултати от решението с очакваните. Въз основа на тази информация органът на управление може, ако е необходимо, да предприеме регулативни действия с цел да се постигнат предвидените резултати, т.е. възникват нови проблемни ситуации и процеси на вземане на решения.