



ՀԱՅԿԱԿՈԲՅԱՆ

ՀՊՏՀ բնօգտագործման տնտեսագիտության
ամբիոնի դոցենտ

ԶԵՐՆԱՐԿՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՌԱԶՄԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԶԵՎԱՎՈՐՈՒՄԸ ԲԻՉՆԵՍԻ ԷԿՈԼՈԳԻԿԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՆ ՍԿԶԲՈՒՆՔՆԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ

Ելմելով «կայուն զարգացման եռանկյունու» շրջանակներում կայունության սկզբունքի սահմանումից՝ ժամանակակից գործարարության առջև խնդիր է դրված միաձուլելու գործունեության երեք փոխկապված նպատակները՝ տնտեսական արդյունավետություն, էկոլոգիական պատասխանատվություն և սոցիալական ակտիվություն։ Դոդվածում դիտարկվել են էկոլոգիական պատասխանատվության՝ որպես բնապահպանական վճարումների նվազեցման և անարդյունավետ բնօգտագործման սահմանափակման միջոցառումներին մասնակցության խնդիրները։

Հիմնաբառեր. բնապահպանական պատասխանատվություն, ռազմավարական սկզբունք, բնօգտագործում, կառավարում

JEL: L52, Q57, Q59

Զերնարկատիրության սոցիալ-էկոլոգիական պատասխանատվության հասկացությունը ի սկզբանե բացատրվում էր որպես տնտեսագիտության մեջ հայտնի «աղտոտողը վճարում է» բնօգտագործման հիմնարար սկզբունք։ Միաժամանակ, ներդրվեց նաև կայունության սկզբունքի սահմանում՝ «կայուն զարգացման եռանկյունու» շրջանակներում։ Այս մոտեցման համաձայն՝ ժամանակակից գործարարության առջև խնդիր է դրված միաձուլելու գործունեության երեք փոխկապված նպատակները՝ տնտեսական արդյունավե-

տություն, էկոլոգիական պատասխանատվություն և սոցիալական ակտիվություն: Անգամ հաշվի առնելով այն փաստը, որ «կայուն զարգացման եռանկյունու» բոլոր երեք կողմերը իրական կյանքում սերտ փոխկապված են, պարտադիր չէ միաժամանակ կիրառել բոլոր մոտեցումները նպատակի իրականացման ժամանակ:

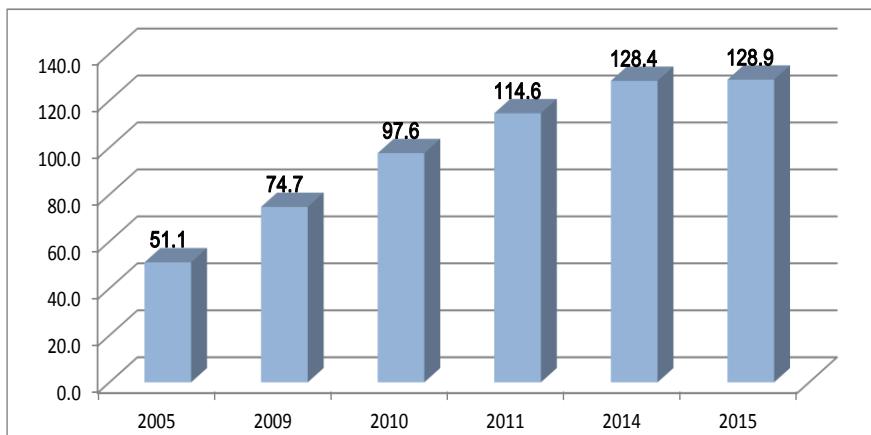
Այսուսակ 1-ում ներկայացված տվյալները ցույց են տալիս, որ, չնայած բնապահպանական վճարների դրույքաչափերի էական բարձրացմանը, արտանետման անշարժ աղբյուրներից շրջակա միջավայր արտանետումների ծավալները <<-ում վերջին տասը տարվա ընթացքում ավելացել են գրեթե 2,5 անգամ:

Այսուսակ 1

Արտանետումների և արդյունաբերական արտադրանքի ֆիզիկական ծավալների ինդեքսները <<-ում¹

	2005	2006	2008	2009	2010	2011	2012	2014	2015
Արտանետ. անշարժ աղբյ. մթնոլորտ արտ. նյութեր, (հազ. տոննա)	51.1	43.3	34.4	74.7	97.5	114.6	117.4	128.4	128.9
Արտանետումների ծավալի ինդեքս (նախորդ տարվա նկատմամբ, %)	-	84.7	100.5	217.2	130.5	117.5	102.4	102.0	107,6
Արդյունաբերական արտադրանքի ֆիզիկական ծավալի ինդեքս (նախորդ տարվա նկատմամբ, %)	107.6	99.1	101.7	92.4	109.7	113.9	108.8	106.9	105.0

Հարկ է նշել, որ արդյունաբերական արտադրության ֆիզիկական ծավալների ինդեքսների փոփոխությունը այդ ժամանակաշրջանում տատանվել է 92.4 տոկոսից (2009 թ.) 109.7 տոկոսի (2010 թ.) սահմաններում (այսուսակ 1):



Գծապատկեր 1. Արտանետման անշարժ աղբյուրներից մթնոլորտ արտանետված վնասակար նյութերի քանակը (հազ. տ)

¹Հայաստանի վիճակագրական տարեգիրք – 2016, Եր., <<ԱԿԾ, 2016, էջ 204, 254:

Դա ոչ միայն վկայում է էկոլոգիական օրենսդրության ցածր արդյունավետության, այլ նաև <<-ում բիզնեսի էկոլոգիական պատասխանատվության անբավարար մակարդակի մասին:

Սովորաբար թե՝ տեսականորեն, թե՝ գործնականում հիմնական ուշադրությունը դարձվում է բիզնեսում բնապահպանական պատասխանատվությունների և դրանց ֆինանսատնտեսական ցուցանիշների նկատմամբ դրական ազդեցության արդյունքում ստացվող սիներգետիկ (փոխգործակցական) ազդեցությունների հնարավորության վրա: Սիներգետիկ ազդեցությունն արտահայտվում է կարճաժամկետ և երկարաժամկետ տեսլականում բիզնեսի կայուն նիցունակությամբ:

Ներկայումս սոցիալ-էկոլոգիական պատասխանատվության մասին պատկերացումները տնտեսագիտության մեջ բավական լայն զարգացում են ստացել: Որպես հիմք՝ կարելի է ներկայացնել հետևյալ սահմանումը. սոցիալ-էկոլոգիական պատասխանատվությունը ձեռնարկատիրական գործունեության գիտակցված և մոտիվացնող մասնակցությունն է բնապահպանական վնասների նվազեցման և անարդյունավետ բնօգտագործման սահմանափակման միջոցառումներին, ինչպես նաև հասարակական էկոլոգիական բարիքների ապահովման կազմակերպման գործընթացի նախաձեռնությունն է²: Դրա հիմքում բնապահպանական և սոցիալական պատասխանատվության ձեռնարկատիրության սկզբունքներն են, որոնք ներկայացնում են ազատ նախաձեռնող գործունեությունը էկոլոգիական ապահովության գործում:

Ժամանակակից պատկերացումների համաձայն՝ բնապահպանական պատասխանատվությունը ենթադրում է ոչ այնքան ձեռնարկության գործունեության արդյունքում արտաքին միջավայրին հասցված վնասի փոխհատուցում, որքան վնասի մասին նախազգուշացնող միջոցառումների կազմակերպում³: Ուստի ձեռնարկության կառավարման ընդհանուր համակարգում ավելի մեծ ուշադրություն է դարձվում բնապահպանական մենեջմենթին, որն, իր հերթին, կոչված է բացահայտելու նաև բիզնեսի արդյունավետ գործունեության համար անհրաժեշտ էկոլոգիական բնույթի հեռանկարներ: Արտադրական ձեռնարկության դեպքում, օրինակ՝ դրական հեղինակության ձևավորման ժամանակ, էկոլոգիապես պատասխանատու մասնակիցները ստանում են մրցակցային առավելություններ⁴:

Վերը նշվածը թույլ է տալիս եզրակացնել, որ ներկա մրցակցային միջավայրում բնապահպանական մարտահրավերները ոչ միայն ռիսկեր, այլ նաև էական շուկայական հնարավորություններ են ներկայացնում:

Բիզնեսի բնապահպանական պատասխանատվության իրական մակարդակը արտացոլվում է էկոլոգիական խնդիրների լուծման նախաձեռնությամբ: Այդ պահանջին ուշադրություն է դարձնել Ս.Պորտերը՝ մրցակցային առավելությունների նորելների վերլուծության ժամանակ, ով առաջինը փորձեց հասկանալ՝ հնարավոր է արդյոք բիզնեսում հասնել տնտեսական և բնապահպանական բարձր ցուցանիշների⁵: Հետևելով այս մոտեցմանը՝ պետա-

² Steu Пахомова Н.В., Гребешкова Г.В., Социально-экологическая ответственность и конкурентоспособность бизнеса: возможен ли синергетический эффект? "Проблемы современной экономики", N 2 (26), 2008:

³ Steu Костин А.Е., Корпоративная социальная ответственность и устойчивое развитие: мировой опыт и концепция для России, М., "Маркетинг в России и за рубежом", 2006:

⁴ Steu Дафт Р. Л., Менеджмент. С.-Петербург, "Питер", 2011, էջ 161:

⁵ Steu Портер М., Конкурентное преимущество. Как достичь высокого результата и обеспечить его устойчивость. М., "Альпина Бизнес Букс", 2005:

կան խիստ էկոլոգիական կարգավորման ներդրումը խթանում է տեղական և միջազգային շուկաների արագ զարգացող ոլորտների ծևավորում: Արդյունքում ստեղծվում են անհրաժեշտ պայմաններ ոչ միայն աստիճանական, այլ նաև արմատական նորարարությունների, միաժամանակ՝ արտաքին միջավայրի դրակի ու բիզնեսի մրցունակության բարձրացման համար:

Այսօր բիզնեսի հաջողության կարևորագույն նախապայմաններից են երեք փոխկապված խնդիրներ. առաջին՝ կորպորատիվ մրցունակություն (Corporate Competitiveness), երկրորդ՝ կորպորատիվ դեկավարության որակավորման բարձրացում (Corporate Governance), երրորդ՝ ծերնարկությունների կողմից քաղաքացիների սոցիալական պատասխանատվության գործառույթների իրականացում: Այս խնդիրներից վերջինը կարևորվեց քաղաքակիրթ գործարարության սկզբունքներից մեկի ծևավորմամբ. տվյալ դեպքում նկատի ունենք կորպորատիվ քաղաքացիության սկզբունքը (Corporate Citizenship): Բիզնեսի սոցիալական պատասխանատվությունը ներկայումս ներառում է գործարարության սուբյեկտների կողմից այն նորմերի և կանոնների պահպանությունը, որոնք որոշված են օրենսդրությամբ, ազդում են առանձին սոցիալական խմբերի և ամբողջ հասարակության կենսամակարդակի վրա: Այս առումով, ինչպես նշում են արտասահմանյան մասնագետները, էկոլոգիան, ինչպես և որակի բարձրացումը և նորարարությունները առաջատար ուղղություններից են, որոնցով ընթացիկ հարյուրամյակում մղվում են հիմնական մրցակցային պայքարները⁶: Ուզմավարական բնապահպանական մենեջմենթը, որը ներառվում է արտադրական ծերնարկության ռազմավարական մենեջմենթի համակարգում, կոչված է հայտնաբերելու էկոլոգիական բնույթի հեռանկարներ:

Ժամանակակից պատկերացումների տեսանկյունից՝ բնապահպանական մենեջմենթը կարելի է սահմանել որպես կազմակերպության (ծերնարկության) կառավարման համակարգի բաղկացուցիչ մաս, որը լուծում է մրցունակության պահովման խնդիրը՝ բավարարելով տվյալ ոլորտի էկոլոգիական պահանջները:

Հետաքրքրություն է առաջացնում բնապահպանական մենեջմենթի ևս մենեջմենթի հատկանիշ: Էկոլոգիական մենեջմենթը ընդլայնում է կառավարչական գործունեության սահմանները և նպատակները՝ ընդգրկելով արտաքին միջավայրի մարտահրավերները: Նախ՝ այս մոտեցմամբ, բնապահպանական խնդիրները չեն տարբերվում գործարարության այլ կողմերից, երկրորդ՝ բնապահպանական հետևանքները, ծախսերը դաշնում են բիզնեսի բաղկացուցիչ մաս:

Նորապորատիվ բնապահպանական մենեջմենթին բնորոշ էկոլոգիական խնդիրների գումարային հաշվարկի փոխարեն, նախնական փուլում, կիրառվում է ծերնարկատիրական գործունեության նոր ուղղություն, որը հիմնվում է կայուն զարգացման սկզբունքի վրա: Այս ուղղությունների տարբերությունները ներկայացված են աղյուսակ 2-ում: Բնապահպանական մենեջմենթի համակարգերի ծևավորման ժամանակ առաջանում են այնպիսի խնդիրներ, ինչպիսիք են՝ բեռնափոխադրումների կրծատումը, թափոնների վերամշակումը, հումքի երկրորդական օգտագործումը, արտադրության որակի և ապահովության մակարդակի բարձրացման համակարգերի ներդնումը, արտաքին միջավայրի պահպանմանն ուղղված կառավարման կազմակերպումը, էկոլո-

⁶ Տե՛ս Կոստին Ա.Ե., նշվ. աշխ.:

գիական առողջութիւն կազմակերպումը: Զերնարկությունում, հիմնականում, փորձ է արվում կիրաշելու բնապահպանական մենեջմենթը՝ արդեն գործող կառավարման համակարգում:

Աղյուսակ 2

Զերնարկատիրական գործունեության ուղղությունների փոփոխություն

Ցուցանիշներ	Ուղղվածություն(հարացույց)	
	Զերնարկության կառավարում՝ հաշվի առնելով էկոլոգիական խնդիրները	Զերնարկության կառավարում՝ ուղղված կայուն զարգացման պահանջների կատարմանը
ընդհանուր բնութագիրը	«քիչ, քան...»	«այնքան, որքան պետք է»
բնապահպանական վնասի բնութագիրը	հասցված	ակնկալվող
փոխընթացում	ֆիզիկական	մտավոր
գործողությունների պարանետրեր	նյութական էմիսիա	ոչ նյութական թողարկում
հասարակական հետաքրքրության օբյեկտներ	թողարկում՝ որպես գործընթացների և արտադրության հետևանք	գործընթացներ և արտադրություն՝ որպես կենսակերպի հետևանք
հաջողության նախապայմաններ	էկոարդյունավետ	բավականություն
ուղղվածություն	կապիտալի սեփականատերերին	հետաքրքրված անձանց/խմբերին
նախաձեռնողներ	պետական մարդիններ	ոչ պետական մարդիններ

Կառավարչական համակարգի հնարավորությունները սահմանափակված են, եթե կիրառվող կառուցվածքները խոչընդոտում են անհրաժեշտ քաղաքականության ներդրմանը: Ցանկացած ձեռնարկություն պետք է իր կառուցվածքներում ներառի էկոլոգիական պահանջները: Այլ կերպ ասած՝ կազմակերպչական կառուցվածքը է պետք է հարմարեցվի նոր պահանջներին, իսկ արտաքին միջավայրի պահպանությունը հուսալի կերպով ընդգրկվի ձեռնարկության կառավարչական համակարգում:

Վերջին հաշվով, բնապահպանական մենեջմենթի նպատակն է նվազեցնել գործարարության բացասական ազդեցությունները արտաքին միջավայրի վրա, պահովել արտադրական գործընթացների բնապահպանական ապահովության բարձր մակարդակ:

Բնապահպանական մենեջմենթը ընդունված է դիտարկել որպես ռազմավարական մենեջմենթ հասկացության նաև և ներառել ժամանակակից անվնաս արտադրության գաղափարի մեջ, որի պարագայում հնարավոր է հասնել էկոլոգիական և տնտեսական օպտիմալ ցուցանիշների հարաբերակցության⁷: Զերնարկատիրական գործունեության՝ արտաքին միջավայրի նկատմամբ բացասական երևույթների նվազեցման, արտադրական գործընթացների էկոլոգիական անվտանգության ապահովման խնդիրների լուծումը բնապահպանական մենեջմենթի հիմնական նպատակն է: Միևնույն ժամանակ, նշված խնդիրների լուծումը պետք է գրավակցվի կազմակերպության այլ նպատակների բարեհաջող իրականացման հետ: Էկոլոգիական մենեջմենթ վարելու հայեցակարգի ժամանակակից գաղափարն այն է, որ բիզնեսը բաղկացած է ոչ միայն տնտեսական զարգացման գործուներից, այլ նաև կրում է սոցիալական և բնապահպանական պատասխանատվություն:

⁷ Стю Диксон Д., Скура Л., Карпентер Р., Шерман П., Экономический анализ воздействий на окружающую среду. М., "Вита-Пресс", 2010, № 184:

Սահմանափակ ռեսուրսների պայմաններում գործում է ալլոկացման (հատկացման) մեխանիզմ, այսինքն՝ ռեսուրսների տեղաբաշխումն իրականացվում է շուկայական կառուցակարգի գործունեության արդյունքում: Արտադրական ծեռնարկությունը շուկայի սուբյեկտ է, և դրա գործունեությունն ընդգրկվում է միկրոտնտեսական հիմնական մոդելների շրջանակներում: Մասնավորապես՝ ենթադրվում է, որ ցանկացած ծեռնարկություն արտադրական ծավալների վերաբերյալ որոշում կայացնելու ժամանակ դեկավարվում է շահույթն առավելագույնի հասցնելու նպատակով:

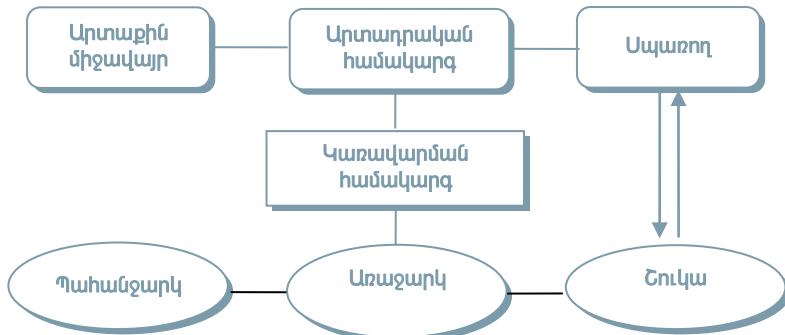
Արտադրության ծավալը կարող է ապահովել տարբեր արտադրական գործունների համադրությամբ: Յուրաքանչյուր ծեռնարկություն ընտրում է այնպիսի արդյունավետ արտադրական միջոցներ, որոնք նվազեցնում են վերջնական արտադրանքի ծավալների ապահովման ծախսերը: Տվյալ որոշումը կարող է ընդունվել միայն այն դեպքում, եթե հայտնի է բոլոր արտադրական գործունների գինը:

Հետևաբար՝ կարելի է հաշվարկել արտադրության նվազագույն ծախսերը ցանկացած արտադրական ծավալների համար: Զեռնարկության ծախսերի գործառույթը սահմանում է նվազագույն ծախսերից արտադրական ծավալների կախվածությունը: Հաշվարկված շուկայական գմի դեպքում ծեռնարկությունը կթողարկի այնքան արտադրանք, որի դեպքում առավելագույնի կիասնի շահույթի և ծախսերի հարաբերակցությունը⁸:

Զեռնարկության տնտեսական մոդելը պետք է արտահայտի տնտեսական գործընթացի հատկանիշները, դրա էությունը և գործունեության պայմանները: Յուրաքանչյուր գործընթաց, այդ թվում նաև օպտիմալացման, պետք է լինի անբողջական: Զեռնարկության տնտեսական մոդելի ծևավորման ժամանակ առաջին հերթին հարկ է սահմանել կառավարչական ներգործությունը, օգտագործվող տվյալները, սահմանափակումները, ցուցանիշները և որակի չափորոշիչները: Տնտեսամաթեմատիկական մոդելավորման ընթացքում ստեղծվում է իրավիճակ, երբ տնտեսական համակարգը չափազանց բարդ կառուցվածք է ունենում, բացակայում են մաթեմատիկական մեթոդները, գծագրերը: Այս դեպքում անհրաժեշտ է դարնում ուսումնասիրվող օբյեկտի պարզեցումը, որպեսզի դա հնարավոր լինի ներգրավել այնպիսի կառուցվածքներում, որոնք տրվում են մաթեմատիկական բնութագրության: Միաժամանակ, պարզեցման մակարդակը պետք է լինի այնպիսին, որ տվյալ տնտեսական օբյեկտի բոլոր հիմնական բնութագրիները համապատասխանեն մոդելավորման նպատակներին (գծապատճեր 2):

Ուզմագարական կառավարման հիմնական խնդիրը աշխատումի, գիտատեխնիկական, նյութական և բնական ռեսուրսների ռացիոնալ շահագործման առավելագույն արդյունքների ապահովման ծրագրերի նախագծումն ու իրագործման մեթոդների կիրառումն է: Արտադրական ծեռնարկության կառավարման համակարգը սահմանում է արտաքին միջավայրում ռազմագարական կողմնորոշման հայեցակարգերը՝ հաշվի առնելով այն գործունները, որոնք ազդում են ծեռնարկատիրության արդյունավետ կազմակերպման վրա:

⁸ Տես Պախոմova N.B., Ռիխter K.K., Экономика природопользования и экологический менеджмент. СПб., "ОЦЭИМ", 2007, էջ 28:



Գծապատկեր 2. Արտադրական համակարգի տնտեսական մոդելի գործունեություն

Հետազոտությունները ցույց են տվել, որ կազմակերպության կառավարման ռազմավարության տեսակն ուղղակիորեն կախված է տվյալ բիզնեսի էկոլոգիական պատասխանատվության չափից: Այն կազմակերպությունը, որը միայն ռազմավարության արտաքին միջավայրի նորմատիվ պահանջներն է բավարարում (բավարարության ռազմավարություն), չի կարող ունենալ բնապահպանական մեծ պատասխանատվություն: Նվազեցնելով ծերնարկության արտանետումները մինչև արոյունավետ մակարդակի (փոխգիշման ռազմավարություն)՝ վերջինս կարող է ունենալ միայն միջին մակարդակի պատասխանատվություն: Բարձր էկոլոգիական պատասխանատվությանը գործարարությունը պետք է առաջնորդվի հավասարակշրջած բնօգտագործման ռազմավարությամբ, որը կիամապատասխանի ռազմավարական մենացմենթի միտումներին:

Մասնագիտական գրականության ուսումնասիրության արդյունքում կազմակերպության կառավարման գործընթացը, բիզնեսի բնապահպանական պատասխանատվության տեսանկյունից, կարելի է դասակարգել հետևյալ կերպ:

Այլուսակ 3

Բնապահպանական պատասխանատվությամբ կառավարման տեսակները

Էկոլոգիական պատասխանատվության մակարդակ	Կազմակերպության գործունեություն	Ռազմավարության տեսակ
1. Ցածր (պասիվ կազմ.)	<ol style="list-style-type: none"> Արտադրատեխնիկական փուլի ավարտից հետո արտանետումների չեղոքացում Աղոտումնան նվազեցմանն ուղղված միջոցառումներ Բնապահպանական հաշվետվության պահանջների կատարում Էկոլոգիական ծառայության արկայություն 	Բավարարության ռազմավարություն Նորմատիվային մենացմենթ
2. Միջին (արդյուն. կազմ.)	<ol style="list-style-type: none"> Արտանետումների նվազեցում Ներքին էկոլոգիական առողջություն Երկարաժամկետ բնապահպանական միջոցառումներ Կառավարիչների պատասխանատվություն էկոլոգիական պարամետրերի պահպաննան համար 	Փոխգիշման կամ ամիսուսակելի վնասի ռազմավարություն Արդյունավետ կառավարում

3. Բարձր (ակտիվ կազմ.)	1. Հաճապատասխանություն միջազգային շուկաներում բնապահպանական չափորոշիչներին 2. Կայուն գարզացման սկզբունքի արտահայտում կազմակերպության հաշվետվություններում 3. Արտաքին և միջազգային առողջության հաշվի առնելով տարածաշրջանի յուրացման ներուժը	Հավասարակշռված բնօգտագործման ռազմավարություն Էկոլոգիական պատասխանատու կառավարում
------------------------	--	---

Բարձր յուրացման ներուժով տարածաշրջանում էկոլոգիական պատասխանատու գործարարությունը կարող է հիմնվել էկոարդյունավետ ռազմավարության վրա, որը նախատեսում է և էկոչափանիշների պահպանում, և բնապահպանական միջոցառումներ: Տվյալ ռազմավարությունը չի բացառում արտանետման ծախսերի առկայությունը: Արտաքին միջավայրի վնասը անխուսափելի է դառնում: <Ետևաբար՝ տվյալ ռազմավարության բնապահպանական պատասխանատվության մակարդակը ցածր է: Ըստ այդմ՝ անգամ հարմարման հնարավորության բարձր մակարդակի դեպքում արտաքին միջավայրին երկարաժամկետ վնաս հասնելը կարող է հանգեցնել թողարկումների կուտակման, հետևաբար՝ տարածաշրջանի կազմակերպման:

Ռազմավարական կառավարման ոլորտում մեր կատարած վերլուծությունը թույլ է տալիս ծևակերպել հետևյալ միտումները.

1. Ռազմավարական կառավարման անփոխարինելի մասերից է բնապահպանական կառավարումը, ըստ որի ծերնարկության մրցունակության առավելությունները պայմանավորված են բիզնեսի էկոլոգիական պատասխանատվության մակարդակով:

2. Ծերնարկության ռազմավարական կառավարումը, ընդհանուր առմամբ, ունի հավասարակշռված բնօգտագործման սահմանաշափերի գարգացման միտում: Նման մոտեցումը հնարավորություն է ընձեռում կիրառելու գործարարության համար կարևոր սկզբունքներ, որոնցից են.

- ծերնարկության տեխնոլոգիական բազայի դիմանիկ զարգացում,
- բնապահպանական վճարների մասով ծախսերի նվազեցում,
- բարձր արդյունավետություն ունեցող ներդրումային քաղաքականության պլանավորում,
- ծերնարկության զարգացման սցենարների կանխատեսում՝ հիմք ընդունելով էկոլոգիական ռազմավարական կառավարումը:

Ակնհայտ է, որ էկոլոգիական պատասխանատվության սկզբունքների կիրառմամբ արտադրական ծերնարկության կառավարումը, ռազմավարական մենեջմենթի շրջանակներում, կարևորագույն հիմք է՝ առանց որի հնարավոր չէ իրականացնել ծերնարկատիրության հիմնական առաքելությունը:

Օգտագործված գրականություն

1. Հայաստանի վիճակագրական տարեգիրք – 2016, Եր., << ԱԿԾ 2016:
2. Пахомова Н.В., Гребешкова Г.В., Социально-экологическая ответственность и конкурентоспособность бизнеса: возможен ли синергетический эффект? “Проблемы современной экономики”, N 2 (26), 2008.
3. Костин А.Е., Корпоративная социальная ответственность и устойчивое развитие: мировой опыт и концепция для России. М., “Маркетинг в России и за рубежом”, 2006.
4. Дафт Р. Л., Менеджмент. С.-Петербург, “Питер”, 2011.
5. Портер М., Конкурентное преимущество. Как достичь высокого результата и обеспечить его устойчивость. М., “Альпина Бизнес Букс”, 2005.
6. Бабина Ю.В., Варфоломеева Э.А., Экологический менеджмент. М., “Перспектива”, 2007.
7. Магомадова Т.Л., Косякова И.В., Оптимизация производственно-хозяйственной деятельности промышленного предприятия с учетом эколого-экономического анализа. “Вестник Самарского государственного университета” (гуманитарная серия), №9(90), 2011.
8. Диксон Д., Скура Л., Карпентер Р., Шерман П., Экономический анализ воздействий на окружающую среду. М., “Вита-Пресс”, 2010.
9. Пахомова Н.В., Рихтер К.К., Экономика природопользования и экологический менеджмент. - Спб., “ОЦЭиМ”, 2007.

ГАЙК АКОПЯН

Доцент кафедры экономики природопользования АГЭУ,
кандидат экономических наук

Формирование стратегии управления промышленным предприятием на основе принципов экологической ответственности бизнеса. – Исходя из определения принципа стабильности, в рамках «треугольника устойчивого развития», перед современным бизнесом стоит задача сплавить три взаимосвязанные цели практической деятельности: экономической эффективности, экологической ответственности и социальной активности. В статье рассматривались проблемы экологической ответственности как участия в мероприятиях по снижению экологических рисков и ограничению неэффективного природопользования.

Ключевые слова: экологическая ответственность, стратегический принцип, природопользование, управление.
 JEL: L52, Q57, Q59

ХАЙК НАКОВЯН

Associate Professor at the Chair of Environmental Economics at ASUE, PhD in Economics

Formation of the Management Strategy by Industrial Enterprise Based on the Principles of Environmental Responsibility of Business. – Proceeding from the definition of the principle of stability within the "triangle of sustainable development", modern business faces the task of fusing three interrelated goals of practical activity: economic efficiency, environmental responsibility and social activity. The article has examined the problems of environmental responsibility, as participation in activities to reduce environmental risks and limit inefficient use of natural resources.

Key words: ecological responsibility, strategic, principle, nature management, management.
 JEL: L52, Q57, Q59