Ермакова Г.А.

Обеспечение эффективности использования интеллектуального капитала на основе взаимодействия организаций, осуществляющих научные исследования, разработки и обрабатывающих производств, сельского хозяйства

*Северо-Кавказский федеральный университет
(Россия, Ставрополь)*

doi 10.18411/scc-30-09-2017-03

idsp 000001:scc-30-09-2017-03

Аннотация

В исследовании с позиции достижения эффективности использования интеллектуального капитала обоснована необходимость взаимодействия организаций, осуществляющих научные исследования, разработки, обрабатывающих производств, сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства как реализации одной из задач национальной Стратегии инновационного развития.

Ключевые слова: интеллектуальный капитал, научные исследования, разработки, обрабатывающие производства, сельское хозяйство

Abstract

In the study from a position of achievement of efficient use of intellectual capital the necessity of interaction between organizations engaged in research, development, manufacturing, agriculture, hunting and forestry as the implementation one of the objectives of the national Strategy of innovative development.

Key words: intellectual capital, research, development, manufacturing, agriculture

Эффективное использование интеллектуального капитала достигается за счет взаимодействия бизнеса и науки, посредством которого проявляется синергетический эффект, что отражено в одной из задач Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 г. (Стратегия – 2020) (Распоряжение Правительства РФ от 8.12.2011 г. №2227-р) – реализация мер усиления уровня сотрудничества между бизнесом, наукой, обществом.

Институциональное изучение организаций, осуществляющих научные исследования и разработки по организационно-правовым формам в 2016 г. (таблица 1) показывает, что наибольшее их количество сосредоточено в некоммерческих унитарных организациях – 49,2 %, далее следуют организационно-правовые формы организаций без прав юридического лица – 36,7 % и, к сожалению, только 3-ю позицию с существенным отрывом занимают коммерческие корпоративные организации – 8,1 %, представленные АО, ООО, что обосновывает необходимость их тесного взаимодействия с коммерческим сектором.

Таблица 1

Распределение количества организаций, осуществляющих научные исследования и разработки по организационно-правовым формам в 2016 г.

Организации осущ. научные исследования и разработки	ед.	%
Всего, в т. ч.	49	100
Коммерческие корпоративные организации – 8,1 %		
АО	3	6,1
ООО	1	2,0
Коммерческие унитарные организации – 2 %		
Унит. предпр-я, основ. на праве хозяйств. ведения	1	2,0
Некоммерческие корпоративные организации – 4 %		
Обществ. организ-и	1	2,0
Ассоциации	1	2,0
Некоммерческие унитарные организации – 49,2 %		

Учрежд-я, созд-е РФ	14	28,6
Учреждения, созд-е субъектом РФ	2	4,1
Частн. учрежд-я	8	16,5
Без прав юридического лица – 36,7 %		
Фил. юрид. лиц	17	34,7
Обособл. подразд-я юрид. лиц	1	2,0

Источник: расчет автора по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю

Рассматривая организации, осуществляющие научные исследования и разработки, в составе прибыльных / убыточных коммерческих корпоративных организаций (таблица 2), необходимо отметить, что доля прибыльных незначительно превышает показатели только в образовании и добыче полезных ископаемых, но существенно ниже региональных. Хорошие показатели имеют организации оптовой и розничной торговли и др., операций с недвижимым имуществом, арендой и предоставление услуг, строительства, обрабатывающих производств, сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства.

Таблица 2

Определение прибыльных / убыточных организаций, осуществляющих научные исследования и разработки в общем числе коммерческих корпоративных организаций в сравнении с организациями иных видов экономической деятельности

Виды экономической деятельности	Годы									
	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Доля прибыльных комм. корпор. организаций в общем их числе, %					Доля убыточных комм. корпор. организаций в общем их числе, %				
Всего по региону	14,2	33,5	35,2	39,2	29,5	4,0	9,6	10,5	12,0	12,4
Научные исследования и разработки	0,03				0,2	0,01				0,1
Ранжирование видов экономической деятельности по прибыльности										
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотр. ср-в, мот., быт. изд. и предм. личн. польз.	7,3	13,3	13,9	15,5	11,5	1,8	3,3	3,5	3,5	3,8
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	1,07	6,1	6,6	7,3	5,5	0,39	2,1	2,4	2,5	2,8
Строительство	1,2	3,6	3,9	4,3	3,3	0,4	1,0	1,2	2,5	1,5
Обрабатывающие производства	1,4	3,5	3,4	3,9	3,2	0,5	1,0	1,1	1,1	1,4
Транспорт и связь	0,5	1,5	1,6	1,9	1,4	0,2	0,5	0,6	0,5	0,8
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	1,3	1,9	1,9	2,1	1,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	0,1	0,8	0,9	1,1	1,1	0,03	0,3	0,3	0,4	0,5

Гостиницы и рестораны	0,7	1,4	1,4	1,5	0,9	0,2	0,5	0,55	0,5	0,6
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	0,2	0,7	0,7	0,8	0,6	0,08	0,3	0,3	0,3	0,3
Финансовая деятельность	0,1	0,4	0,4	0,4	0,3	0,04	0,09	0,1	0,1	0,2
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,04	0,06	0,07	0,06	0,07
Добыча полезных ископаемых	0,04	0,1	0,1	0,1	0,07	0,03	0,05	0,06	0,07	0,08
Рыболовство, рыбоводство	0,04	0,07	0,08	0,08	0,05	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
Образование	0,01	0,05	0,04	0,07	0,03	0,002	0,02	0,02	0,03	0,02
Госуд. управл. и обесп. военной безоп.; соц. страх.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Источник: расчет автора по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю

Роль организаций, осуществляющих научные исследования и разработки (таблица 3) в формировании чистой прибыли / убытка коммерческих корпоративных организаций незначительна – 0,3 %. Определяющую роль занимают организации сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства, обрабатывающих производств, оптовой и розничной торговли и др.

Исходя из того, что прибыль – движущая сила капитала [1], определяет возможности организации к акцептованию риска и / возрастанию капитала для организаций, осуществляющие научные исследования и разработки с позиции взаимодействия представляют интерес организации обрабатывающих производств и сельского хозяйства. Считается, что чем выше прибыльность производственной деятельности, тем большую доходность создают активы, а организация компенсирует дополнительную потребность в капитале за счет более высокого уровня капитализации полученной прибыли [2,3].

Итак, обоснована необходимость взаимодействия организаций, осуществляющих научные исследования, разработки и обрабатывающих производств, сельского хозяйства с позиции достижения прибыльности.

Таблица 3

Определение роли организаций, осуществляющих научные исследования и разработки в формировании чистой прибыли / убытка коммерческих корпоративных организаций

Годы	Чистая прибыль (убыток), всего, в т. ч.:		Научные исследования и разработки		Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %
1	2	3	4	5	6	7
2012	13972947	100	65551	0,4	8530470	61,0

2016	36814886	100	115982	0,3	17904060	48,6
	Рыболовство, рыбоводство		Добыча полезных ископаемых		Обрабатывающие производства	
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %
2012	19359	0,1	54102	0,4	6364867	45,6
2016	7250	0,02	4905700	13,3	27297061	74,1
	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды		Строительство		Оптовая и розничная торговля; ремонт автотр. ср-в, мот., быт. изд. и предм. личн. польз.	
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %
2012	–7784131	– 55,7	432504	3,1	5245617	37,5
2016	–28973728	– 78,7	1335426	3,6	7489905	20,3
	Гостиницы и рестораны		Транспорт и связь		Финансовая деятельность	
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %
2012	188798	1,4	–175357	– 1,3	–234655	– 1,7
2016	174478	0,5	–338360	– 0,9	175611	0,5
	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг		Госуд. управл. и обесп. военной безоп.; соц. страх.		Образование	
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %
2012	1000715	7,2	0	0	1275	0,01
2016	5441069	14,8	0	0	3901	0,01
	Здравоохранение и предоставление социальных услуг		Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг			
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %		
2012	237856	1,7	25976	0,2		
2016	1175239	3,2	101292	0,3		

Источник: расчет автора

1. Маркс, К. Капитал. Т.1 / К. Маркс. – М. : Издательство политической литературы, 1969.
2. Мануйленко, В. В. Развитие инноваций в системе финансового менеджмента коммерческих организаций: монография / В. В. Мануйленко, А. А. Мищенко. – М.: Перо, 2016. – 255 с.
3. Мануйленко, В. В. Совершенствование методики оценки достаточности собственных средств (капитала) коммерческого банка : монография / В. В. Мануйленко, А. В. Малеева. – Ставрополь : ГОУ ВПО «СевКавГТУ», 2006. – 209 с.

Локтионова М.А.

Оценка прибыльных и убыточных коммерческих корпоративных организаций с позиции формирования их финансового потенциала

*Филиал ФГБОУ ВО «Московский технологический университет» в г. Ставрополе
«Филиал МИРЭА»
(Россия, Ставрополь)*

doi 10.18411/scc-30-09-2017-04

idsp 000001:scc-30-09-2017-04

Совокупность корпоративных финансовых систем объединенных единой целью - развития финансового состояния организаций способствует формированию финансового потенциала в регионе в целом, а эффективно привлекаемые ресурсы увеличивают его.

Величина финансового потенциала является параметром, позволяющим региону оценить возможности его финансовой деятельности [1].

Итак, чем эффективней используются ресурсы, тем выше финансовый потенциал региона, тем сильнее проявляется синергетический эффект.

В качестве объекта исследования выбран Ставропольский край, оценивающий развитие экономической деятельности организаций.