

УДК 657

UDC 657

08.00.00 Экономические науки

Economics

ОБОРОТНЫЙ КАПИТАЛ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «ЭЛЕТРОСВЯЗЬСТРОЙ»**THE WORKING CAPITAL OF LLC «ELECTROSVYAZSTROY» AND ITS EFFICIENCY**

Чернявская Светлана Александровна
д. э. н., профессор кафедры строительного производства

Chernyavskaya Svetlana Aleksandrovna
Doctor of economic Sciences, Professor the Department of building production

Литвинюк Виталий Леонидович
Магистрант заочного факультета гр. «СТЗ-1643»
Кубанский государственный аграрный университет, Краснодар, Россия

Litvinyuk Vitaliy Leonidovich
Master student
Kuban state agrarian University, Krasnodar, Russia

В данной статье рассматривается деятельность ООО «Элетросвязьстрой». Авторами работы рассмотрена краткая экономическая характеристика, выполнен анализ движения и структуры оборотного капитала, выдвинуты предложения по повышению эффективности использования оборотного капитала ООО «Элетросвязьстрой». Производственно-хозяйственная деятельность предприятия обеспечивается не только за счет основных фондов, трудовых и финансовых ресурсов, но и за счет использования материально-производственных запасов. Материалы – один из важнейших элементов производственного цикла любой организации. В настоящее время в условиях рыночной экономики определяющее значение приобретают качественные показатели, среди них можно выделить такие как снижение удельных затрат сырья, материалов и топлива. Для этого необходимо комплексно использовать природные и материальные ресурсы, максимально устранить потери и нерациональные расходы, широко вовлекать в оборот вторичные ресурсы, а также другие продукты. Основное предназначение оборотных средств – обеспечение непрерывности процесса производства. Оборотным средствам принадлежит особое место в структуре предприятия, так как они обеспечивают устойчивое финансовое положение, кредитоспособность, инвестиционные возможности субъекта хозяйствования. Политика управления оборотными средствами включает два основных вопроса: какой уровень оборотных средств наиболее приемлем и за счет каких источников можно его финансировать

This article discusses the activities of LLC «Electrosvyazstroy». The authors reviewed brief economic characteristics, the analysis of the motion and structure of working capital, the proposals for improving the efficiency of working capital LLC «Electrosvyazstroy». Not only the main funds, labor and financial resources, but also using inventories ensure production and economic activity of the enterprise. Materials are one of the most important elements of the production cycle of any organization. Currently in a market economy identifies the importance of quality-indicators, among them are such as reducing the unit cost of raw materials and fuel. This requires the integrated use of natural and material resources as much as possible to eliminate losses and irrational costs, is widely involved in the turnover of the secondary resources, as well as other products. The main purpose of working capital – ensuring continuity of the production process. Working capital has a special place in the structure of the enterprise, as they provide strong financial position, creditworthiness, and investment opportunities of a business entity. The policy of working capital management involves two basic questions: what level of working capital is most suitable, and for what account of sources it is possible to finance it

Ключевые слова: ЭКОНОМИКА, АНАЛИЗ, ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО, ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Keywords: ACCOUNTING, MATERIALS, MANUFACTURING, CONTROL, AUTOMATION

Doi: 10.21515/1990-4665-131-035

Можно согласиться с мнением ряда авторов (В.В. Бузырев, А.Ф. Ионова, Н.Н. Селезнева и др.) о том, что наличие у предприятия собственного оборотного капитала, его состав и структура, скорость оборота и эффективность использования во многом определяют финансовое состояние хозяйствующего субъекта (платежеспособность, ликвидность и т.д.). Эффективное использование оборотного капитала играет большую роль в обеспечении нормализации работы предприятия, повышения уровня рентабельности производства и зависит от ряда факторов (снижение объемов производства и потребительского спроса, высокие темпы инфляции, высокий уровень налогового бремени и т.д.).

Необходимо отметить, что основная задача руководства компании заключается в том, чтобы использовать внутренние резервы повышения эффективности использования оборотных средств (ресурсосбережение, оптимальное нормирование, внедрение новейших технологий, применение современных конструкционных материалов, контроль за оборачиваемостью средств в расчетах).

Основными видами деятельности ООО «Элетросвязьстрой» являются электромонтажные работы, за небольшой промежуток времени с момента существования организация участвовала в строительстве нескольких десятков объектов. ООО «Элетросвязьстрой» - компания, имеющая технологические и ресурсные возможности для прокладки всех видов кабельной продукции и электротехнического оборудования своими силами. С 2014 г. ООО «Элетросвязьстрой» выполняло строительство на следующих объектах:

- «Ремонтно-механический цех. Инженерная база (тит. 840-01)» для нужд ООО «РН-Туапсинский НПЗ»;

- выполнение работ по замене 3-х КЛ 0,4 кВ общей длиной 120 м; «Объекты водоотведения. Очистные сооружения. (тит. 860-05). Производственное здание» для нужд ООО «РН-Туапсинский НПЗ»;

- капитальный ремонт кабельной линии КЛ-10 кВ от ТП-117 в сторону ТП-184 расположенной по адресу: г.Новороссийск, с. Мысхако, ул. Школьная 32, ул. Школьная 7, ул. Ленина 19.

- внешнее электроснабжение многоэтажного жилого комплекса со встроенно-пристроенными помещениями в г. Горячий Ключ»;

- объекты нефтегазосброса и транспорта от ГУ до ДНС, включая ДНС. Строительство Ханьковской ДНС.

- электромонтажные работы на объектах «Распределительный пункт», «МЦК II очередь» ООО «РН-Туапсинский НПЗ»;

- строительство 2БКТП6/0,4 кВ «Многофункциональный медицинский центр в г. Геленджик»;

- мясоперерабатывающий комплекс г. Усть-Лабинск;

- электромонтажные работы на строительстве объекта АО «Черномортранснефть» Ильский НПЗ - 2 этап.

Основные ресурсы ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар в динамике представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Ресурсы ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Отклонение 2015 г. к	
				2014 г., %	2015 г., %
Среднегодовая численность работников, чел.	54	42	39	72,22	92,86
из них занятых в основном производстве	49	38	35	71,43	92,11
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	9	-	1 400	в 155 раз	х
в т.ч. производственных, тыс.руб.	8	-	1 330	в 170 раз	х
Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств, тыс. руб.	9 034	12 888	18 274	в 2 раза	141,79
Производственные затраты	37 853	21 708	35 286	93,22	162,55
в т.ч. материальные	15 898	12 374	18 702	117,63	151,14
на оплату труда, тыс.руб.	4 212	3 528	4 680	111,11	132,65

В результате анализа таблицы 1, можно сделать вывод, что среднегодовая численность работников, занятых в ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар, имеет тенденцию к сокращению в 2015 г. по сравнению с 2014 г. - на 15 человек, или на 27,78 %, по сравнению с 2014 г. – на 3 человека, или на 7,14 %, что связано с оптимизацией кадрового состава.

При этом среднегодовая стоимость основных средств увеличилась в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – на 1 391 тыс. руб., или в 155 раз, за счет приобретения машин и оборудования, зданий и сооружений, а также транспортных средств.

Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств также имеет тенденцию к увеличению: в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – на 9 240 тыс. руб., или в 2 раза; по сравнению с 2015 г. – на 5 386 тыс. руб., или на 41,79 %.

Производственные затраты в 2016 г. уменьшились по сравнению с 2014 г. - на 2 567 тыс. руб., или, на 6,78 %; по сравнению с 2015 г. - увеличились - на 13 578 тыс. руб., или, соответственно на 62,55 %, что объясняется изменением объемов выполненных и принятых заказчиком работ.

Результаты деятельности ООО «Элетросвязьстрой» представлены в таблице 2 и на рисунке 1.

Выручка от продажи продукции, работ и услуг в 2016 г. по сравнению с 2014 г. уменьшилась на 32 516 тыс. руб., или на 51,57 %; по сравнению с 2015 г. - увеличилась на 18841 тыс. руб., или в 2 раза, что произошло за счет роста объемов выполненных (принятых заказчиком) электро-монтажных работ. Себестоимость проданной продукции, работ и услуг в 2016г. по сравнению с 2014 г. также уменьшилась на 20 733 тыс. руб., или на 37,73 %, по сравнению с 2015 г. - увеличилась на 13420 тыс. руб., или на 64,51 %, что связано с ростом цен на расходные материалы, увеличением амортизационных отчислений по введенным в эксплуатацию объектов

основных средств и т.д.

Таблица 2 – Результаты деятельности ООО «Элетросвязьстрой», тыс. руб.

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Отклонение 2016 г. к	
				2014 г., %	2015 г., %
Выручка от продаж, тыс. руб.	67 136	15 779	34 620	51,57	219,41
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ и услуг, тыс. руб.	54 955	20 802	34 222	62,27	164,51
Валовая прибыль, тыс. руб.	12 181	-5 023	398	3,27	x
Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.	12 181	-5 023	398	3,27	x
Прочие расходы, тыс. руб.	6 208	261	193	3,11	73,95
Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.	5 973	-5 284	205	3,43	x
Налог на прибыль и иные аналогичные обязательные платежи из прибыли, тыс. руб.	1 194	-	-	x	x
Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.	4 779	-5 284	205	4,29	x

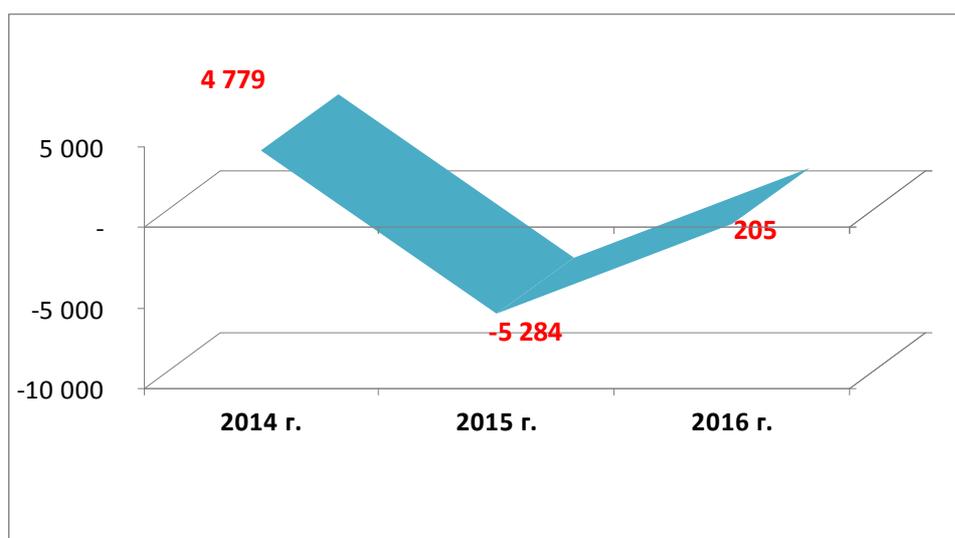


Рисунок 1 – Динамика чистой прибыли ООО «Элетросвязьстрой» за 2014-2016 гг., тыс. руб.
В результате в ООО «Элетросвязьстрой» получена чистая прибыль в

размере 205 тыс. руб., что меньше уровня 2014 г. на 4 574 тыс. руб., или на 95,71 %, по сравнению с 2015 г. - увеличилась на 5489 тыс. руб. (по сравнению с чистым убытком в 2015 г.), что объясняется как значительными отклонениями выручки за исследуемый период, так и опережающими темпами роста себестоимости выполняемых строительных работ по сравнению с темпами роста выручки.

Показатели, характеризующие деловую активность ООО «Элетросвязьстрой» за исследуемый период представлены в таблице 3 и на рисунке 2.

Анализ таблицы 3 показал, что средняя величина всего капитала за исследуемый период имеет тенденцию к незначительному увеличению: в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – на 1 780 тыс. руб., или на 6,83 %; по сравнению с 2015 г. – на 2 137 тыс. руб., или на 8,32 %.

В 2016г. размер фондоотдачи в организации сократился по сравнению с 2014 г. на 7434,83 руб., или на 99,67 %, что свидетельствует о сокращающихся темпах роста выручки по сравнению с темпами роста среднегодовой стоимостью основных производственных фондов предприятия.

Годовая производительность труда в 2016 г. по сравнению с 2014 г. сократилась на 355,57 тыс. руб., или на 28,60 %; по сравнению с 2015г. увеличилась - на 512 тыс. руб., или на 136,28 %, что связано с сокращением среднегодовой численности работников.

Продолжительность оборачиваемости в ООО «Элетросвязьстрой»:

- всего капитала в 2016 г. по сравнению с 2014г. – увеличилась на 152 дня, или в 2 раза; по сравнению с 2015 г. – увеличилась на 301 день, или на 50,67 %;

- оборотных средств в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – увеличилась на 137 дней, или на 97,16 %; по сравнению с 2015 г. – сократилась на 316 дней,

Таблица 3 – Показатели, характеризующие деловую активность

ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Относительное отклонение 2016 г.	
				к 2014 г., %	2015 г., %
Средняя величина всего капитала, тыс. руб.	26 039	25 681	27 818	106,83	108,32
Выручка от продаж, тыс. руб.	67 136	15 779	34 620	51,57	в 2,2 раза
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	5 973	-5 284	205	3,43	- 3,88
Фондоотдача, руб.	7 459,56	0	24,73	0,33	-
Годовая производительность труда, тыс. руб.	1 243,26	375,69	887,69	48,27	в 2 раза
Число оборотов:					
- всего капитала	2,58	0,61	1,24	- 32,39	- 16,83
- оборотных средств	2,58	0,61	1,31	25,49	154,74
- запасов	7,43	1,22	1,89	89,19	в 2,6 раза
- дебиторской задолженности	5,10	1,78	4,54	97,73	в 4,5 раза
- кредиторской задолженности	2,88	0,62	2,82	48,27	в 2 раза
Период оборота, дней:				в 2,1 раза	
- всего капитала	141	594	293	49,33	
- оборотных средств	141	594	278	197,16	46,80
- запасов	49	298	192	в 3,9 раза	64,43
-дебиторской задолженности	71	205	80	112,68	39,02
-кредиторской задолженности	126	586	129	102,38	22,11
Рентабельность, %					
- всего капитала	22,94	-20,58	0,74	x	x
- собственного капитала	174,19	-1 577,31	-4,69	x	x
- продаж	18,14	-31,83	1,15	x	x

или на 53,20 %;

- кредиторской задолженности – значительно сократилась в 2016 г. по сравнению с 2014 г. - на 0,07 дня, или на 2,27 %; по сравнению с 2015 г. - увеличилась на 2,19 дня, или на 352,36 %.

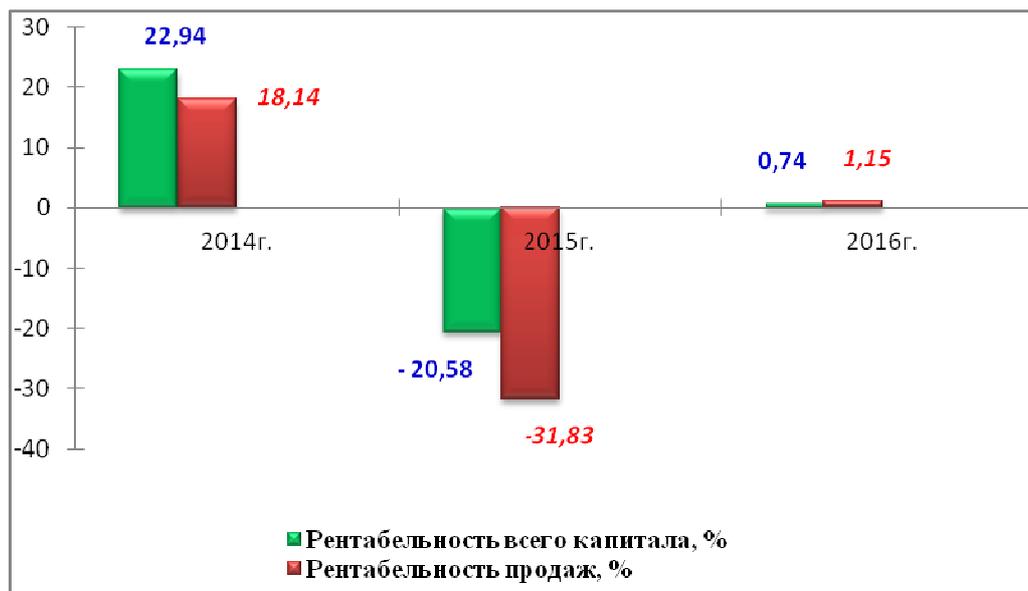


Рисунок 2 – Динамика показателей рентабельности в ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар за 2014-2016 гг., %

Показатели рентабельности всего капитала и продаж в исследуемой организации свидетельствуют об их сокращении в 2016 г. по сравнению с 2014 г. на 20-30 пунктов, что объясняется снижением спроса, и соответственно, выручки и финансовых результатов. Но при этом в 2016 г. по сравнению с 2015 г. необходимо отметить увеличение рентабельности всего капитала на 21,31 пункт, рентабельности продаж – на 32,98 пункта.

Показатели, характеризующие финансовую устойчивость и платежеспособность ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар (на конец года) представлены в таблице 4.

Собственные средства ООО «Элетросвязьстрой» в 2016 г. уменьшились по сравнению: с 2014 г. на 9 407 тыс. руб., по сравнению с 2015 г. на 179 тыс. руб., то есть у данного экономического субъекта в 2015-2016 гг. собственные средства отсутствуют, что свидетельствует о кризисном уровне финансовой устойчивости.

Таблица 4 – Показатели, характеризующие финансовую устойчивость и платежеспособность ООО «Элетросвязьстрой» (на конец года)

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Абсолютное отклонение 2016 г. к	
				2014 г.	2015 г.
Собственные средства, тыс. руб.	5 128	-4 458	-4 279	-9 407	179
В том числе собственные оборотные средства, тыс. руб.	5 128	-4 458	-7 079	-12 207	-2 621
Заемные средства, тыс. руб.	26 095	24 577	39 786	13 691	15 209
в том числе кредиторская задолженность, руб.	26 095	24 577	30 936	4 841	6 359
Коэффициенты:					
- концентрации собственного капитала	0,16	-0,22	-0,1205	-0,28	0,10
- соотношения собственных и заемных средств	5,09	-5,51	-9,30	-14,39	-3,78
- обеспеченности запасов собственными средствами	0,39	-0,35	-0,30	-0,69	0,05
- обеспеченность всех оборотных средств собственными средствами	0,16	-0,22	-0,22	-0,38	0,01
- абсолютной ликвидности	0,2683	0,0273	-	-0,2683	-0,0273
- быстрой ликвидности	0,70	0,29	0,22	-0,48	-0,08
- текущей ликвидности	1,20	0,82	0,82	-0,37	0,00

В 2016 г. в ООО «Элетросвязьстрой» наблюдается дефицит собственных оборотных средств, при этом по сравнению с 2015 г. этот отрицательное значение данного показателя увеличилось на 2 621 тыс.руб. или на 58,79 %.

Заемные средства организации в 2016г. увеличились по сравнению с 2014 г. на 13 691 тыс. руб., или на 52,47%; по сравнению с 2015 г. - на 15 209 тыс. руб., или на 61,88%, что связано с привлечением краткосрочных кредитов банка и увеличении размера кредиторской задолженности.

Коэффициент концентрации собственного капитала в ООО «Элетросвязьстрой» в 2016 г. составил «минус» 0,12 при оптимальном значении данного коэффициента 0,5, что свидетельствует о полной утрате финансо-

вой устойчивости исследуемого экономического субъекта.

Коэффициент абсолютной ликвидности как отношение наиболее ликвидных средств ко всей сумме краткосрочных обязательств организации, в 2016г. равен нулю при норме (0,2-0,3).

Коэффициент быстрой ликвидности в 2016 г. равен 0,22, что также ниже рекомендуемых параметров платежеспособности при норме 0,75 до 1 и выше.

Коэффициент текущей ликвидности – отношение всей суммы текущих активов к общей сумме текущих обязательств – в 2016 г. равен 0,82, что ниже нормативного значения (1-3).

Таким образом, на основании таблицы 4 можно сделать вывод о том, что за весь период для ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар присвоено кризисное финансовое положение, при котором предприятие полностью неплатежеспособно и находится на грани банкротства.

Анализ эффективности оборотных средств предприятия традиционно начинают с анализа динамики их структуры (процентного соотношения), который проводят на основе данных II раздела баланса «Оборотные активы», в котором сгруппированы основные функциональные формы оборотных средств.

В процессе анализа проводят сравнительную оценку отдельных структурных элементов оборотных средств (запасов сырья, готовой продукции) с показателями реализации, рассчитывают ряд аналитических показателей, характеризующих эффективность их использования, анализируют влияние факторов, влияющих на длительность оборота.

Рациональное управление оборотным капиталом заключается в воздействии на объем и структуру оборотного капитала, источники его формирования в целях повышения эффективности использования.

Из множества направлений повышения эффективности определяющую роль играет организация оборотных средств, которая включает следующее:

- определение состава и структуры оборотных средств;
- установление потребности в оборотных средствах;
- выявление источников формирования оборотных средств;
- распоряжение оборотными средствами и их эффективное использование.

На практике различают состав и структуру оборотных средств организации. Состав оборотных средств показывает, из каких элементов они состоят. Оборотные средства организации включают: сырье, материалы, незавершенное производство, готовую продукцию, товары для перепродажи, дебиторскую задолженность, краткосрочные финансовые вложения, денежные средства. Информация об общей величине оборотных средств содержится в бухгалтерском балансе.

В таблице 5 представлены состав и структура активов ООО «Электросвязьстрой» г. Краснодар (на конец года).

Таблица 5 – Состав и структура активов ООО «Электросвязьстрой» г. Краснодар (на конец года)

Показатель	Сумма, тыс. руб.			Удельный вес, %			Темп роста, %	
	2014г.	2015г.	2016г.	2014г.	2015г.	2016г.	2016г.	
							2014г.	2015г.
Внеоборотные активы	-	-	2 800	-	-	7,89	x	x
Оборотные активы	31 233	20 129	32 707	100,00	100,00	92,11	104,72	162,49
ИТОГО АКТИВЫ:	31 233	20 129	35 507	100,00	100,00	100,00	113,68	176,4

В ООО «Электросвязьстрой» г. Краснодар наблюдается динамика увеличения оборотных активов:

- в стоимостном выражении их размер в 2016 г. по сравнению с

2014 г. увеличился на 1474 тыс. руб., или на 4,72 %; по сравнению с 2015г. - на 12 578 тыс. руб., или на 62,49 %, что связано с ростом цен на расходные материалы, увеличением запасов готовой продукции на складе и др.;

– в структуре активов размер оборотных активов также уменьшился по сравнению с 2015 г. на 7,89 пункта.

В таблице 6 представлены состав и структура оборотных активов ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар (на конец года).

Таблица 6 – Состав и структура оборотных активов ООО «Элетросвязьстрой» (на конец года)

Показатель	Сумма, тыс. руб.			Удельный вес, %			Темп роста, %	
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2014г.	2015г.	2016.	2016 г.	
							2014г.	2015г.
Запасы	13 044	12 731	23 816	41,76	63,25	72,82	182,58	187,07
Дебиторская задолженность	11 175	6 558	8 678	35,78	32,58	26,53	77,66	132,33
Денежные средства	7 002	671	-	22,42	3,33	х	х	х
Прочие оборотные активы	12	169	213	0,04	0,84	0,65	в 18 раз	126,04
ИТОГО ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ:	31 233	20 129	32 707	100,00	100,00	100,00	104,72	162,49

Анализ данной таблицы показал следующее:

- величина запасов в структуре оборотных активов в 2016 г. по сравнению с 2014 г. увеличилась на 10 772 тыс. руб., или на 82,58 %; по сравнению с 2015 г. – на 11 085 тыс. руб., или на 87,07 %;

- удельный вес запасов в структуре оборотных активов – увеличился по сравнению с 2014 г. на 31,05 пункта; по сравнению с 2015 г. – на 9,57 пунктов, что объясняется сокращением доли как дебиторской задолженности, так и денежных средств.

В таблице 7 и рисунке 3 представлены состав и структура запасов ООО «Элетросвязьстрой» (на конец года).

Таблица 7 – Состав и структура запасов ООО «Элетросвязьстрой» (на конец года)

Показатель	Сумма, тыс. руб.			Удельный вес, %			Темп роста, %	
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2016 г.	
							2014 г.	2015 г.
Сырье, материалы	460	7 438	9 811	8,04	36,36	30,59	2132,83	131,90
Затраты в незавершенном производстве	-	529	5 096	x	2,59	15,89	x	963,33
Готовая продукция	5 214	12 453	17 152	91,14	60,87	53,48	328,96	137,73
Расходы будущих периодов	47	37	11	0,82	0,18	0,03	23,40	29,73
ИТОГО ЗАПАСЫ:	5 721	20 457	32 070	100,00	100,00	100,00	560,57	156,77

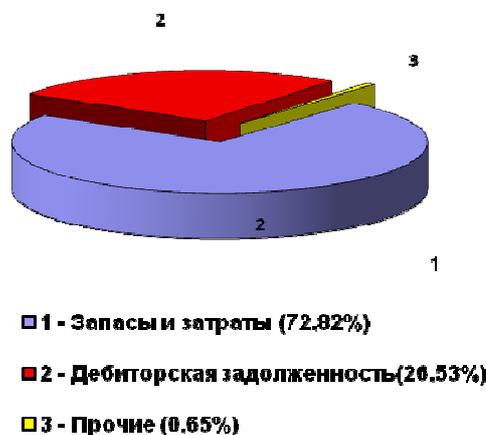


Рисунок 3 – Состав и структура запасов в ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар в 2016 г., %

В результате анализа таблицы 7 можно сделать вывод о том, что наибольший удельный вес в структуре запасов ООО «Элетросвязьстрой» в 2016г. занимает готовая продукция и товары для перепродажи – 53,48 %, что объясняется спецификой выполнения электромонтажных работах, линий связей и линий электропередач. Удельный вес готовой продукции и товаров для перепродажи в 2016г. сократился по сравнению с 2014 г. на 37,66 пунктов; по сравнению с 2015 г. - на 7,39 пунктов меньше.

Показатели, характеризующие эффективность использования материальных ресурсов в ООО «Элетросвязьстрой», представлены в таблице 8.

Таблица 8 – Эффективность использования материальных ресурсов в ООО «Элетросвязьстрой»

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Относительное отклонение 2016 г.	
				2014 г., %	2015 г., %
1	2	3	4	5	6
Среднегодовая стоимость оборотного капитала, тыс. руб.	26 039	25 681	26 418	101,46	102,87
Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств, тыс. руб.	9 034	12 888	18 274	в 2 раза	141,79
Выручка от продажи, тыс. руб.	67 136	15 779	34 620	51,57	в 2,2 раза
Прибыль (убыток) от продаж, тыс.руб.	12 181	-5 023	398	3,27	-7,92
Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.	5 973	-5 284	205	3,43	х
Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.	4 779	-5 284	205	4,29	х
Получено на 1 руб. материальных оборотных средств, руб.:					
- выручки от продажи	7 431,89	1 224,36	1 894,55	25,49	154,74
- прибыли (убытка) от продажи	1 348,43	-389,76	21,78	1,62	х
- прибыли (убытка) до налогообложения	661,21	-410,01	11,22	1,70	х
- чистой прибыли (убытка)	529,03	-410,01	11,22	2,12	х
Остаток оборотного капитала на конец периода, тыс.руб.	31 233	20 129	32 707	104,72	162,49
Коэффициент оборачиваемости	2,15	0,78	1,06	х	х
Продолжительность оборота оборотного капитала за год, дн.	167,48	459,25	340,11	в 2 раза	74,06
Коэффициент закрепления	0,47	1,28	0,94	х	х
Рентабельность оборотного капитала, %	39,00	-24,95	1,22	х	х
Высвобождение (привлечение) оборотных средств (+,-), тыс. руб.	-	12 788	16 601	х	х
Производственные затраты, тыс.руб.	37 853	21 708	35 286	93,22	162,55
Материальные затраты, тыс. руб.	15 898	12 374	18 702	117,63	151,14
Удельный вес материальных затрат в себестоимости продукции, %	42,00	57,00	53,00	х	х
Материалоемкость продукции, руб.	236,81	784,18	540,20	в 2,3 раза	68,89
Материалоотдача, руб.	4,22	1,28	1,85	43,84	145,17
Среднедневной расход материалов, тыс. руб.	44	34	51	117,63	151,14
Обеспеченность запасами, дни	207	380	357	171,96	93,81

Коэффициент закрепления оборотного капитала характеризует сумму среднего остатка оборотного капитала, приходящуюся на один рубль выручки от продажи, при этом значение данного коэффициента в 2016 г. по сравнению с 2014 г. увеличилось на 0,48 пунктов; по сравнению с 2015 г. - уменьшения – на 0,33 пункта.

Рентабельность оборотного капитала, как обобщающий показатель эффективности использования оборотного капитала, характеризует величину прибыли, получаемую на каждый рубль оборотного капитала, и отражает финансовую эффективность работы предприятия, так как именно оборотный капитал обеспечивает оборот всех ресурсов на предприятии. В ООО «Элетросвязьстрой» рентабельность оборотного капитала в 2016 г. по сравнению с 2014 г. сократилась на 37,78 пунктов; по сравнению с 2015 г. – увеличилась 26,17 пунктов, что связано с сокращением размера прибыли от продажи.

Оборачиваемость оборотных средств может ускоряться или замедляться. При замедлении оборачиваемости в оборот вовлекаются дополнительные средства. Эффект ускорения оборачиваемости выражается в сокращении потребности в оборотных средствах в связи с улучшением их использования, их экономии, что влияет на прирост объемов производства, и как следствие – на финансовые результаты. Ускорение оборачиваемости ведет к высвобождению части оборотных средств (материальных ресурсов, денежных средств), которые используются либо для нужд производства либо для накопления на расчетных счетах. В конечном итоге улучшается платежеспособность и финансовое состояние организации. В ООО «Элетросвязьстрой» нами отмечено замедление оборачиваемости оборотных средств по сравнению с 2014 г., что повлекло за собой вовлечение в оборот дополнительных средств: в 2015 г. – 12 788 тыс. руб.; в 2016 г. – 16 601 тыс. руб.

Удельный вес материальных затрат в себестоимости продукции име-

ет следующую динамику: в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – увеличился на 11 пунктов; по сравнению с 2015 г. - уменьшился – на 4 пункта, что связано с колебанием цен на рынке строительных и электромонтажных материалов.

Материалоемкость продукции определяется как отношение суммы материальных затрат к стоимости произведенной продукции и показывает материальные затраты, приходящиеся на каждый рубль выпущенной продукции. В ООО «Элетросвязьстрой» материалоемкость продукции в 2016 г. составила 540,20 руб., что на 303,39 руб. больше уровня 2014 г., или в 2,3 раза; по сравнению с 2015 г. – меньше на 243,98 руб., или на 31,11%.

Материалоотдача - показатель, обратный материалоемкости, характеризует выпуск продукции на 1 руб. потребленных материальных ресурсов (рисунок 4).

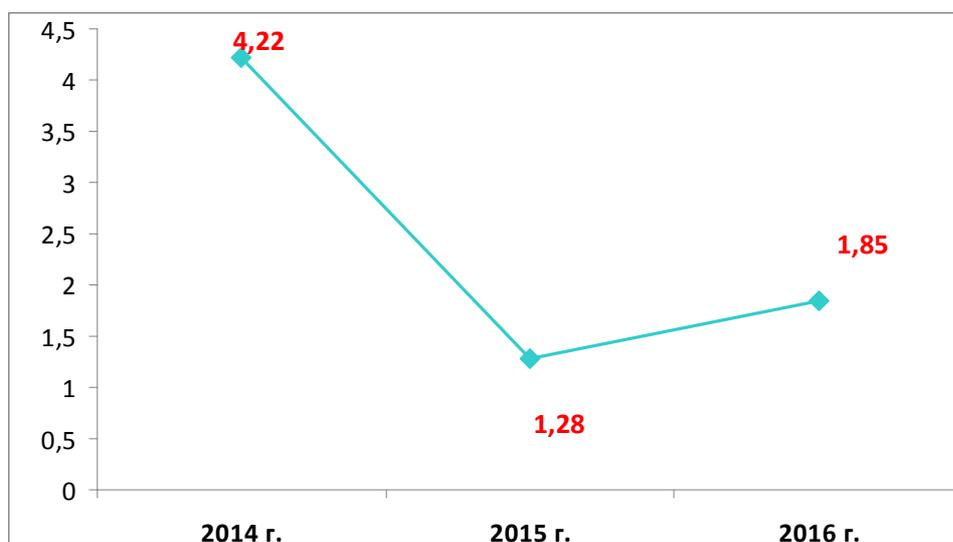


Рисунок 4 – Динамика материалоотдачи в ООО «Элетросвязьстрой» за 2014-2016 гг., руб.

В ООО «Элетросвязьстрой» материалоотдача в 2016 г. по сравнению с 2014 г. сократилась на 2,37 руб., или на 56,16%; по сравнению с 2015 г. – увеличилась на 0,58 руб., или на 45,17%, что связано с ростом выручки от

продажи в 2016 г. по сравнению с 2015 г. в 2 раза.

Можно согласиться с мнением ряда авторов о том, что опыт промышленно развитых стран показывает, что научно-технический прогресс сопровождается снижением материалоемкости, металлоемкости и энергоемкости создаваемых систем.

При этом обеспеченность запасами в 2016 г. по сравнению с 2015 г. – увеличилась на 149 дней, или на 71,96%; по сравнению с 2014 г. – сократилась на 24 дня, или на 6,19%.

На основании вышеизложенного, можно сделать следующие выводы об эффективности использования оборотного капитала в ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар:

- в 2016 г. по сравнению с 2014 г. – основные показатели имеют отрицательную динамику, что свидетельствует как о снижении деловой активности исследуемого экономического субъекта, так и о снижении эффективности использования оборотного капитала;

- в 2016 г. по сравнению с 2015 г. – основные показатели (коэффициент оборачиваемости оборотного капитала, материалоемкость, материалотдача и др.) свидетельствуют о постепенном восстановлении как деловой активности предприятия, так и о повышении эффективности использования оборотного капитала.

В целях повышения эффективности использования оборотного капитала в ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар нами рекомендованы следующие предложения:

1. Финансовой службе организации необходимо поддерживать рациональное соотношение между собственным оборотным капиталом и заемными ресурсами, направляемыми на пополнение оборотных средств, учитывая тот факт, что в 2016 г. нами отмечен кризисный тип финансовой устойчивости и полную утрату платежеспособности данного предприятия.

2. Руководству компании следует обратить внимание на снижение

показателей оборачиваемости в 2016 г. по сравнению с 2014 г., так как управление оборотным капиталом важно в решении ключевой проблемы финансового состояния: достижения оптимального соотношения между ростом рентабельности производства и обеспечением устойчивой платежеспособности. Высокая оборачиваемость оборотных средств, а не высокие цены приносят весомые доходы в бизнесе.

3. Рассмотреть варианты перехода на более новые технологии производства продукции, что ускорит производственный цикл, снизит себестоимость продукции. Применение шинопроводов создает универсальные электрические сети, позволяющие быстро и с минимальными затратами подключать к ним цеховое оборудование при изменениях технологического процесса производства и связанных с этим перестановкой и заменой машин и станков, а также освобождает от необходимости прокладки громоздких и дорогостоящих кабельных и трубных электросетей.

Рассмотрим сравнение полной сметной стоимости системы электропитания с кабельной разводкой и с применением шинопровода одного и того же потребителя, стоимость монтажа и материалов шинопроводной системы, которая представлена в таблице 9.

Таблица 9 - Спецификация стоимости материалов и монтажа линии 2000А длиной 100 м для кабельной системы и шинпровода магистрального

Наименование оборудования	Количество	Цена, руб./ед.	Стоимость, руб.
1	2	3	4
Кабельная линия длиной 200 м номиналом - 2000А			
ВВГнг-FRLS 5x240-1 - 5 кабелей с 10% запасом по длине	1100	6 153	6 768 300
ЛМ 300x65УХЛ2,5 - Лоток монтажный прямой перфорированный, длиной L=2 м	200	1 412	282 400
К1151цУТ1,5 - Стойка кабельная высотой 600 мм	200	134,61	26 922
К1162цУТ1,5 - Полка кабельная шириной 300 мм	400	73,2	29 280
К1157цУТ1,5 - Скоба для крепления кабельных стоек	400	47,7	19 080
Стяжка для внешнего монтажа ПА6.6	1 000	9,1	9 100
Кабельные наконечники ТМЛ 10-6.2-6 JG-10	100	17,8	1 780
Монтажные работы по монтажу трассы составят ориентировочно 50% от стоимости материалов			3 568 431
Итого стоимость трассы:			10 705 293
Линия шинпроводная длиной 200 м номиналом 2000А			
Секция присоединительная n5, kta2000er55	2	191 230	382 460
Прямая секция 2м, kta2000et520	6	81 235	487 410
Прямая секция 4м, kta2000et540	46	139 900	6 435 400
Секция термокомпенсации 1м, kta2000db510	4	223 400	893 600
Секция присоединительная n6, kta2000er56	2	181 320	362 640
Соединительный блок, kta2000ya5	2	26 780	53 560
Горизонтальный крепеж снизу, ktb0000za1	70	3 421	239 470
Монтажные работы по монтажу трассы составят ориентировочно 15% от стоимости материалов			1 328 181
Итого стоимость трассы:			10 182 721

Учитывая такие преимущества шинпроводов перед кабелями как улучшенные электрические характеристики, упрощенные и, вместе с тем, надежные схемы распределения электроэнергии, минимальные пространственные объемы, быстроту установки и снижение расходов времени на монтаже, гибкость и трансформируемость системы, различные виды высокой степени защиты, легкость в обслуживании и экономию электроэнергии в эксплуатации нами рекомендовано руководству ООО «Электросвязьстрой» г. Краснодар использовать шинпроводы при выполнении электромонтажных работ.

Вышеуказанные предложения будут способствовать повышению

эффективности управления оборотным капиталом, что скажется как на снижении себестоимости производимой продукции, повышении прибыли от продажи, конкурентоспособности и финансовой устойчивости ООО «Элетросвязьстрой» г. Краснодар.

Список литературы

1. Чернявская, С.А. Совершенствование организации учета в газостроительной отрасли / С.А. Чернявская, М.И. Карасева, Е.А.Власенко // В сборнике: Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI международной научной конференции, посвященной 95-летию Кубанского ГАУ и 15-летию кафедры теории бухгалтерского учета. - 2017. - С. 221-227.

2. Чернявская, С.А. Организация учета и анализа денежных средств в газотранспортной отрасли / С.А. Чернявская, Е.А. Власенко // В сборнике: Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI международной научной конференции, посвященной 95-летию Кубанского ГАУ и 15-летию кафедры теории бухгалтерского учета. - 2017. - С. 235-240.

3. Чернявская, С.А. Организация документооборота в газостроительной отрасли / С.А.Чернявская, Е.А. Власенко // В сборнике: Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI международной научной конференции, посвященной 95-летию Кубанского ГАУ и 15-летию кафедры теории бухгалтерского учета. - 2017. - С. 265-270.

4. Чернявская, С.А. Организация учета материально-производственных запасов в строительстве. / С.А. Чернявская, Е.А.Власенко // В сборнике: Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI международной научной конференции, посвященной 95-летию Кубанского ГАУ и 15-летию кафедры теории бухгалтерского учета. - 2017. - С. 334-341.

5. Чернявская, С.А. Организация учета и анализа использования основных средств в организациях энергетического комплекса. / С.А.Чернявская, Е.А. Власенко // В сборнике: Современная экономика: проблемы, перспективы, информационное обеспечение. Материалы VI международной научной конференции, посвященной 95-летию Кубанского ГАУ и 15-летию кафедры теории бухгалтерского учета. - 2017. - С. 342-348.

6. Чернявская, С.А. Аспекты организации учета и анализа материально-производственных запасов в организациях газостроительной отрасли / С.А. Чернявская, Р.Р. Зыбинская // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. - 2017. - № 125. - С. 565-596.

7. Чернявская, С.А. Совершенствование бухгалтерского учета основных средств на примере филиала ОАО ВО «Технопромэкс-порт» в г. Севастополе / С.А. Чернявская, Е.А. Власенко, М.В. Парфенова, В.В. Кауниди, С.А. Кат // Экономика и предпринимательство. 2017. - № 1 (78). - С. 597-601.

8. Чернявская, С.А. Учет и анализ денежных потоков в ООО «Газпром Трансгаз-Краснодар» Краснодарское линейное производственное управление магистральных газопроводов / С.А. Чернявская, Г.С. Глазов, Е.С. Думчева, Е.А. Власенко // Экономика и предпринимательство. - 2017. - № 1 (78). - С. 615-620.

9. Чернявская, С.А. Сопоставление технико-экономического сравнения показателей отделки фасадов различными технологиями. / С.А. Чернявская, Сосковец А.В. // Актуальные вопросы экономики и технологического развития отраслей народного хо-

зяйства: материалы региональной. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистрантов и преподавателей, 23 апреля 2016 г., г. Краснодар. С. 188-197.

10. Чернявская, С.А. Экономическая эффективность использования внеоборотных и оборотных активов в ООО «СХП им. П.П. Лукьяненко». / С.А. Чернявская, Летучий С. Н. // Актуальные вопросы экономики и технологического развития отраслей народного хозяйства: материалы региональной. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистрантов и преподавателей, 23 апреля 2016 г., г. Краснодар. С. 270-275.

11. Чернявская, С.А. Развитие инновационных технологий в федеральной службе государственной статистики по Краснодарскому краю. / С.А. Чернявская, Пушкарева Е. А. // Актуальные вопросы экономики и технологического развития отраслей народного хозяйства: материалы региональной. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистрантов и преподавателей, 23 апреля 2016 г., г. Краснодар. С. 309-317.

12. Чернявская, С.А. Accounting salesorganisation engaged in wholesale trade of household goods. / С.А. Чернявская, Еремина Н.В., Смирнов С.М., Мамий З.У. // Проблемы экономики, организации и управления в России и мире: Материалы XIII международной научно-практической конференции (23 декабря 2016 года). – Прага, Чешская Республика: Изд-во WORLD PRESS s r.o., 2017. – 206 с. – С. 148-150.

13. Дегтярев Г.В. Требования к структуре и содержанию выпускной квалификационной (бакалаврской) работы по кафедре строительного производства КубГАУ / Дегтярёв Г.В., Молотков Г.С. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2015. № 108. С. 1256-1269.

14. Способ реконструкции промышленных и гражданских зданий /Дегтярев Г.В., Кенебас С.С., Дегтярев В.Г. // патент на изобретение RUS 2460861 11.02.2011.

15. Расчет объемов работ на строительных объектах и технологии производства основных процессов / Дегтярев Г.В.// учебное пособие / Г. В. Дегтярев ; М-во сельского хоз-ва Российской Федерации, ФГОУ ВПО «Кубанский гос. аграрный ун-т», Инженерно-строительный фак. Краснодар, 2009.

References

1. Chernjavskaja, S.A. Sovershenstvovanie organizacii ucheta v gazostroitel'noj otrasli / S.A. Chernjavskaja, M.I. Karaseva, E.A.Vlasenko // V sbornike: Sovremennaja jekonomika: problemy, perspektivy, informacionnoe obespechenie. Materialy VI mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, posvjashhennoj 95-letiju Kubanskogo GAU i 15-letiju kafedry teorii buhgalterskogo ucheta. - 2017. - S. 221-227.

2. Chernjavskaja, S.A. Organizacija ucheta i analiza denezhnyh sredstv v gazotransportnoj otrasli / S.A. Chernjavskaja, E.A. Vlasenko // V sbornike: Sovremennaja jekonomika: problemy, perspektivy, informacionnoe obespechenie. Materialy VI mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, posvjashhennoj 95-letiju Kubanskogo GAU i 15-letiju kafedry teorii buhgalterskogo ucheta. - 2017. - S. 235-240.

3. Chernjavskaja, S.A. Organizacija dokumentooborota v gazostroitel'noj otrasli / S.A.Chernjavskaja, E.A. Vlasenko // V sbornike: Sovremennaja jekonomika: problemy, perspektivy, informacionnoe obespechenie. Materialy VI mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, posvjashhennoj 95-letiju Kubanskogo GAU i 15-letiju kafedry teorii buhgalterskogo ucheta. - 2017. - S. 265-270.

4. Chernjavskaja, S.A. Organizacija ucheta material'no-proizvodstvennyh zapasov v stroitel'stve. / S.A. Chernjavskaja, E.A.Vlasenko // V sbornike: Sovremennaja jekonomika: problemy, perspektivy, informacionnoe obespechenie. Materialy VI mezhdunarodnoj nauch-

noj konferencii, posvjashhennoj 95-letiju Kubanskogo GAU i 15-letiju kafedry teorii buhgalterskogo ucheta. - 2017. - S. 334-341.

5. Chernjavskaja, S.A. Organizacija ucheta i analiza ispol'zovaniya osnovnyh sredstv v organizacijah jenergeticheskogo kompleksa. / S.A.Chernjavskaja, E.A. Vlasenko //

V sbornike: Sovremennaja jekonomika: problemy, perspektivy, informacionnoe obespechenie. Materialy VI mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, posvjashhennoj 95-letiju Kubanskogo GAU i 15-letiju kafedry teorii buhgalterskogo ucheta. - 2017. - S. 342-348.

6. Chernjavskaja, S.A. Aspekty organizacii ucheta i analiza material'no-proizvodstvennyh zapasov v organizacijah gazostroitel'noj otrasli / S.A. Chernjavskaja, R.R. Zybinskaja // Politematicheskij setевой jelektronnyj nauchnyj zhurnal Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. - 2017. - № 125. - S. 565-596.

7. Chernjavskaja, S.A. Sovershenstvovanie buhgalterskogo ucheta osnovnyh sredstv na primere filiala OAO VO «Tehnopromjeks-port» v g. Sevastopole /

S.A. Chernjavskaja, E.A. Vlasenko, M.V. Parfenova, V.V. Kaunidi, S.A. Kat //

Jekonomika i predprinimatel'stvo. 2017. - № 1 (78). - S. 597-601.

8. Chernjavskaja, S.A. Uchet i analiz denezhnyh potokov v OOO «Gazprom Transgaz-Krasnodar» Krasnodarskoe linejnoe proizvodstvennoe upravlenie magistral'nyh gazoprovodov / S.A. Chernjavskaja, G.S. Glazov, E.S. Dumcheva, E.A. Vlasenko //

Jekonomika i predprinimatel'stvo. - 2017. - № 1 (78). - S. 615-620.

9. Chernjavskaja, S.A. Sopostavlenie tehniko-jekonomicheskogo sravnenija pokazatelej otdelki fasadov razlichnymi tehnologijami. / S.A. Chernjavskaja, Soskovec A.V. //

Aktual'nye voprosy jekonomiki i tehnologicheskogo razvitija otraslej narodnogo hozjajstva: materialy regional'noj. nauch.-prakt. konf. studentov, aspirantov, magistrantov i prepodavatelej, 23 aprelja 2016 g., g. Krasnodar. S. 188-197.

10. Chernjavskaja, S.A. Jekonomicheskaja jeffektivnost' ispol'zovaniya vneoborotnyh i oborotnyh aktivov v OOO «SHP im. P.P. Luk'janenko». / S.A. Chernjavskaja, Letuchij S. N. // Aktual'nye voprosy jekonomiki i tehnologicheskogo razvitija otraslej narodnogo hozjajstva: materialy regional'noj. nauch.-prakt. konf. studentov, aspirantov, magistrantov i prepodavatelej, 23 aprelja 2016 g., g. Krasnodar. S. 270-275.

11. Chernjavskaja, S.A. Razvitie innovacionnyh tehnologij v federal'noj sluzhbe gosudarstvennoj statistiki po Krasnodarskomu kraju. / S.A. Chernjavskaja, Pushkareva E. A. // Aktual'nye voprosy jekonomiki i tehnologicheskogo razvitija otraslej narodnogo hozjajstva: materialy regional'noj. nauch.-prakt. konf. studentov, aspirantov, magistrantov i prepodavatelej, 23 aprelja 2016 g., g. Krasnodar. S. 309-317.

12. Chernjavskaja, S.A. Accounting salesorganisation engaged in wholesale trade of household goods. / S.A. Chernjavskaja, Eremina N.V., Smirnov S.M., Mamij Z.U. // Problemy jekonomiki, organizacii i upravlenija v Rossii i mire: Materialy XIII mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii (23 dekabrja 2016 goda). – Praga, Cheshskaja Respublika: Izd-vo WORLD PRESS s r.o., 2017. – 206 s. – S. 148-150.

13. Degtjarev G.V. Trebovanija k strukture i sodержaniju vypusknnoj kvalifikacionnoj (bakalavrskoj) raboty po kafedre stroitel'nogo proizvodstva KubGAU / Degtjarjov G.V., Molotkov G.S. // Politematicheskij setевой jelektronnyj nauchnyj zhurnal Kubanskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. 2015. № 108. S. 1256-1269.

14. Sposob rekonstrukcii promyshlennyh i grazhdanskih zdaniy /Degtjarev G.V., Kenebas S.S., Degtjarev V.G. // patent na izobretenie RUS 2460861 11.02.2011.

15. Raschet ob#emov rabot na stroitel'nyh ob#ektah i tehnologii proizvodstva osnovnyh processov / Degtjarev G.V.// uchebnoe posobie / G. V. Degtjarev ; M-vo sel'skogo hoz-va Rossijskoj Federacii, FGOU VPO «Kubanskij gos. agrarnyj un-t», Inzhenerno-stroitel'nyj fak. Krasnodar, 2009.