

**СПИСОК**  
**научных и учебно-методических работ,**  
**опубликованных д.э.н., профессором Е.В.Луценко в 2008 году**  
**(по состоянию на декабрь 2008 года)**

№ п/п	Наименование работы, её вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Научные работы</b>					
<b>2008 год</b>					
1.	Астросоциотипология и спектральный анализ личности по астросоциотипам с применением семантических информационных мульти-моделей	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №1(35). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/01/pdf/10.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/01/pdf/10.pdf</a>	<u>3,125</u> 1,562	Трунев А.П.
2.	Автоматизированный системный анализ как средство пересинтеза модели активного объекта управления при прохождении им точки бифуркации	Печ.	Математические методы и информационно-технические средства: Труды III Всероссийской научно-практической конференции, 22 июня 2007г. – Краснодар: Краснодарский университет МВД России, 2007, – 138 с. С.54-61.	<u>1,188</u> 0,594	Лаптев В.Н.
3.	Существование, несуществование и изменение как эмерджентные свойства систем	Печ.	Квантовая Магия, том 5, вып. 1, стр. 1215-1239, 2008. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://quantmagic.narod.ru/volumes/VO_L512008/p1215.html">http://quantmagic.narod.ru/volumes/VO_L512008/p1215.html</a>		
4.	Программная идея системного обобщения математики и ее применение для создания системной теории информации	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №2(36). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/11.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/11.pdf</a>	1.125	---
5.	Повышение адекватности спектрального анализа личности по астросоциотипам путем их разделения на типичную и нетипичную части	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №2(36). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/10.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/10.pdf</a>	<u>1,375</u> 0,700	Трунев А.П.
6.	Семантическая информационная модель СК-анализа	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №2(36). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/12.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/02/pdf/12.pdf</a>	1,188	---
7.	<b>Образ-Я и стилевые особенности деятельности сотрудников органов внутренних дел в экстремальных условиях (монография 1)</b>	Печ.	<b>Монография (научное издание). – Краснодар: КубГАУ. 2008. – 262 с.</b>	<u>16,375</u> 8,187	<b>Наприев И.Л., Чистилин А.Н.</b>
8.	Неформальная постановка и обсуждение задач, возникающих при системном обобщении теории множеств на основе системной теории информации (Часть 1-я: задачи 1-3)	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №3(37). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/03/pdf/12.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/03/pdf/12.pdf</a>	2.000	---
9.	Artificial intelligence system for identification of Social categories of natives based on astronomical Parameters	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №3(37). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/03/pdf/07.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/03/pdf/07.pdf</a>	<u>1,250</u> 0,625	Alexander Trunev
10.	Постановка задачи и синтез модели прогнозирования урожайности зерновых колосовых и поддержки принятия решений по рациональному выбору агротехнологий	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №04(38). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/06.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/06.pdf</a>	<u>1,625</u> 0,813	В.И. Лойко, Л.О. Великанова
11.	Прогнозирование урожайности зерновых колосовых и поддержка принятия решений по рациональному выбору агротехнологий с применением СК-анализа	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №04(38). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/07.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/07.pdf</a>	<u>1,500</u> 0,750	В.И. Лойко, Л.О. Великанова
12.	Неформальная постановка и обсуждение задач, возникающих при системном обобщении теории множеств на основе системной теории информации (Часть 2-я: задачи 4-9)	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №04(38). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/03.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/04/pdf/03.pdf</a>	2,438	---
13.	Программа системного обобщения математики и теоретические основы системной теории информации	Печ.	Управление созданием и развитием систем, сетей и устройств телекоммуникаций / Под ред. д-ра экон. наук,	1,313	---

			канд. техн. наук, проф. А.В.Бабкина, д-ра техн. наук, проф. В.А.Кежаева: Труды научно-практ. конф. – СПб. 2008. 482 с. С.74-94		
14.	Семантическая информационная модель системно-когнитивного анализа	Печ.	Управление созданием и развитием систем, сетей и устройств телекоммуникаций / Под ред. д-ра экон. наук, канд. техн. наук, проф. А.В.Бабкина, д-ра техн. наук, проф. В.А.Кежаева: Труды научно-практ. конф. – СПб. 2008. 482 с. С.102-125	1,500	---
15.	<b>Математическая модель рациональной организации уборочно-транспортно-заготовительных компаний в АПК</b>	<b>Печ. ВАК 1</b>	<b>Труды Кубанского государственного аграрного университета. Выпуск №2 8. – Краснодар. КубГАУ. С.</b>	<b>0,75 0,33</b>	<b>Бакурадзе Л.А.</b>
16.	Применение технологий искусственного интеллекта для углубленных маркетинговых исследований аудитории рекламодателей гляцевых журналов Краснодарского края	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №05(39). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/05/pdf/03.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/05/pdf/03.pdf</a>	<u>2.875</u> 1,438	Коржаков В.Е., Мачулин А.Д.
17.	Прогнозирование рисков автострахования КАСКО с применением системно-когнитивного анализа	Печ.	Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №06(40). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/06/pdf/11.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/06/pdf/11.pdf</a>	<u>0.813</u> 0.420	Коржаков В.Е.
18.	<b>Прогнозирование и принятие решений в растениеводстве с применением технологий искусственного интеллекта. (монография 2)</b>	<b>Печ.</b>	<b>Монография (научное издание). – Краснодар: КубГАУ, 2008. – 257 с.</b>	<b>16.063 8.000</b>	<b>Лойко В.И., Великанова Л.О.</b>
19.	<b>Теория, технология и практика автоматизации оперативного управления уборочно-заготовительными кампаниями в АПК. (монография 3)</b>	<b>Печ.</b>	<b>Под науч. ред. д.т.н., проф. В.И.Лойко. Монография (научное издание). – Краснодар: КубГАУ, 2008. – 518 с.</b>	<b>32.375 4,000</b>	<b>Бакурадзе Л.А.</b>
20.	Универсальный информационный вариационный принцип развития систем	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №07(41). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/10.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/10.pdf</a>	4.813	---
21.	Системно-когнитивный подход к построению многоуровневой семантической информационной модели управления агропромышленным холдингом	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №07(41). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/11.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/11.pdf</a>	<u>1.313</u> 0.600	Лойко В.И., Макаревич О.А.
22.	Исследование характеристик исходных данных по агропромышленному холдингу и разработка программного интерфейса их объединения и стандартизации (формализация предметной области)	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №07(41). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/12.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/07/pdf/12.pdf</a>	<u>2.000</u> 1.000	Лойко В.И., Макаревич О.А.
23.	<b>Системно-когнитивный анализ влияния структуры себестоимости на объемы производства АПК</b>	<b>Печ. ВАК 2</b>	<b>Труды Кубанского государственного аграрного университета. Выпуск №3(12), 2008. – Краснодар. КубГАУ. С.33-37</b>	<b>0,75 0,33</b>	<b>Шеляг М.М.</b>
24.	Математическая сущность системной теории информации (СТИ) (Системное обобщение формулы Больцмана-Найквиста-Хартли, синтез семантической теории информации Харкевича и теории информации Шеннона)	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №08(42). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/04.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/04.pdf</a>	1.75	---
25.	Синтез и верификация двухуровневой семантической информационной модели агропромышленного холдинга	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №08(42). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/01.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/01.pdf</a>	0.94 / 0.45	Лойко В.И., Макаревич О.А.
26.	Решение задач прогнозирования и поддержки принятия решений (управления) для агропромышленного холдинга на основе его двухуровневой семантической информационной модели	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №08(42). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/02.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/02.pdf</a>	1.19 / 0.50	Лойко В.И., Макаревич О.А.
27.	Исследование двухуровневой семантической информационной модели агропромышленного холдинга	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №08(42). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/03.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/08/pdf/03.pdf</a>	2.56 / 1.25	Лойко В.И., Макаревич О.А.

28.	Метод многопараметрической типизации и перспективы его применения в социологических исследованиях села	Печ.	В сб.: "Социология села: теоретическая и практическая проблематика". Материалы Всероссийской научно-практической конференции (13-14 ноября 2008 года), том II. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – С. 145-165.	0.875	---
29.	<b>Адаптивная семантическая информационная модель прогнозирования рисков совершения ДТП</b>	Печ. ВАК 3	<b>Рецензируемый, реферируемый научный журнал АГУ, Вестник АГУ, Серия: "Естественно-математические и технические науки", С.55-60.</b>	<b>0,313 0,200</b>	<b>Коржаков В.Е.</b>
30.	Проблема референтного класса и ее концептуальное, математическое и инструментальное решение в системно-когнитивном анализе	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №09(43). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/09/pdf/01.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/09/pdf/01.pdf</a>	2.938	---
31.	<b>Теоретические основы и технология применения системно-когнитивного анализа в автоматизированных системах обработки информации и управления (АСОИУ) (на примере АСУ вузом) (монография 4)</b>	Печ.	Под науч. ред. д.э.н., проф. Е.В.Луценко. Монография (научное издание). – Майкоп: АГУ. 2008. – 520 с.	<b>32,5 16,5</b>	<b>Коржаков В.Е., Лаптев В.Н.</b>
32.	<b>Астросоциотипология (монография 5)</b>	Печ.	Монография (научное издание). – Краснодар: КубГАУ, 2008. – 264 с.	<b>16,5 8,2</b>	<b>Трунев А.П.</b>
33.	Исследование зависимости интегральной информативности от расстояния до небесных тел Солнечной системы	Печ.	International Journal, Chaos and Correlation. December, 2008. – Toronto, Canada. – Режим доступа: <a href="http://trounev.com/Chaos/CR12_2008.pdf">http://trounev.com/Chaos/CR12_2008.pdf</a>	<u>1.31</u> 0.62	Трунев А.П.
34.	О фундаментальных закономерностях распознавания социальных категорий группы субъектов по астрономическим данным на момент рождения	Печ.	International Journal, Chaos and Correlation. December 21, 2008. – Toronto, Canada. – Режим доступа: <a href="http://trounev.com/Chaos/CR12_1.pdf">http://trounev.com/Chaos/CR12_1.pdf</a>	<u>1.31</u> 0.62	Трунев А.П.
35.	Фундаментальные закономерности Распознавания социальных Категорий по астрономическим Данным на момент рождения	Печ.	// Научный журнал КубГАУ [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2008. – №09(43). – Режим доступа: <a href="http://ej.kubagro.ru/2008/10/pdf/01.pdf">http://ej.kubagro.ru/2008/10/pdf/01.pdf</a>	<u>1.69</u> 0.80	Трунев А.П.
<b>Авторские свидетельства, патенты, информационные карты, алгоритмы</b>					
<b>2008 год</b>					
36.	Подсистема автоматического формирования двоичного дерева классов семантической информационной модели (Подсистема "Эйдос-Tree") <b>(патент 1)</b>	Печ.	Пат. № 2008610096 РФ. Заяв. № 2007613721 РФ. Оpubл. от 09.01.2008.	<u>3,125</u> 2,500	Лебедев Е.А.
37.	Система типизации и идентификации социального статуса респондентов по их астрономическим показателям на момент рождения "Эйдос-астра" (Система "Эйдос-астра") <b>(патент 2)</b>	Печ.	Пат. № 2008610097 РФ. Заяв. № 2007613722 РФ. Оpubл. от 09.01.2008.	<u>3,125</u> 2,500	Трунев А.П., Шашин В.Н.
38.	Адаптивная автоматизированная система управления "Эйдос-АСА" (Система "Эйдос-АСА") <b>(патент 3)</b>	Печ.	Пат. № 2008610098 РФ. Заяв. № 2007613722 РФ. Оpubл. от 09.01.2008.	<u>3,125</u> 2,500	Лаптев В.Н.
39.	Подсистема формализации семантических информационных моделей высокой размерности с сочетанными описательными шкалами и градациями (Подсистема "ЭЙДОС-Сочетания") <b>(патент 4)</b>	Печ.	Пат. № 2008610775 РФ. Заяв. № 2007615168 РФ. Оpubл. от 14.02.2008.	<u>3,125</u> 2,500	Лебедев Е.А.
40.	Автоматизированная система поиска комфортных условий для выращивания плодовых культур (Система "Плодкомфорт") <b>(патент 5)</b>	Печ.	Пат. № 2008613272 РФ. Заяв. № 2008612309 РФ. Оpubл. от 09.07.2008.	<u>3,125</u> 2,500	Марченко Н.Н., Драгавцева И.А., Акопян В.С., Костенко В.Г.

За 2008 год (по состоянию на октябрь) д.э.н., к.т.н., профессором Е.В.Луценко опубликовано 40 научных работ, в том числе:

- 3 статьи в изданиях, входящих в перечень ВАК;
- 5 научных монографий;

- получено 5 свидетельств РосПатента РФ на системы искусственного интеллекта;
- 2 участия в международных и всероссийской конференциях.

Автор:

Луценко Е.В.

**Список верен:**

Заведующий кафедрой компьютерных технологий и систем КубГАУ,  
профессор

Лойко В.И.

Декан факультета прикладной информатики КубГАУ,  
профессор

Курносов С.А.