

## Список научных и учебно-методческих работ

Самофаловой Ларисы Александровны

Общее количество трудов в период до 2011 г. – 163, из них:

научных работ – 126

авторских свидетельств, дипломов, патентов, лицензий, информационных карт, алгоритмов, проектов – 26

учебно-методических работ – 10

## Работы, опубликованные в период с 2006г. по настоящее время

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печат- ных листов, страниц	Фамилии соавторов
1	Функциональное мороженое на основе растительного молока из прорастающих семян	печатная	//Известия вузов. Пищевая технология. 2006. №1. С.58-60 <i>с.р. Самофалова</i>	3 с	Симоненкова А.П.
2	Биохимические и функциональные характеристики напитков на основе прорастающих семян некоторых двудольных растений	печатная	//Известия вузов. Пищевая технология. 2006. №4. С.54-56 <i>с.р. Самофалова</i>	3 с	Климова Е.В.
3	Технология и биотехнология применения прорастающих семян в пенновзбивной продукции (монография)	печатная	г. Орёл: ОрёлГТУ. 2006. 139 с. <i>1/21 В Ф</i>	8,6 п.л.	Симоненкова А.П.
4	Биоактивация витаминного комплекса семян гречихи и сои на ранних фазах прорастания и динамика миграции водорастворимых витаминов при экстракции	печатная	//Хранение и переработка с/х сырья. 2006. №8. С.51-53 <i>с.р. Самофалова</i>	3 с.	Климова Е.В.
5	Исследование эффективности применения модифицированного растительного сырья в технологии плавленых сыров <i>нет ВТ</i>	печатная	Сб. «Перспективы Агропром. пр-ва регионов России в условиях реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК». Уфа. 2006. С. 244-245	18,54 п.л./2 с.	Новикова Л.В.

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
6	Экспериментальное обоснование технологии безмолочного мороженого на основе растительного молока из прорастающих семян двудольных растений	печатная	//Известия Орёл ГТУ, Лёгкая и пищевая промышленность. - № 5-6, 2007, с 45-51  ИИТ ВФ	6 с	Симоненкова А.П.
7	Получение основы из прорастающих семян и молочно-растительных продуктов	печатная	Сб. науч. тр. по материалам Всероссийской научно-практической конф. "Инновационные технологии обеспечения безопасности питания и окружающей среды" в поддержку реализации национального проекта "Здоровье" г. Оренбург, 22-23 мая 2007 г., с.с. 340-341	31,0 п.л./2 с	
8	Научные принципы и практические подходы к стабилизации растительных аналогов молока	печатная	Там же, С. 358-362	31,0 п.л./4с	Симоненкова А.П.
9	Кисломолочно-растительные напитки	печатная	Там же, С. 341-342	31,0 п.л./2с	Сафронова О.В.
10	Развитие бифидобактерий на основе из прорастающих семян сои (статья)	печатная	Сб. «Пищевые технологии, качество и безопасность продуктов питания» – Иркутск: ИрГТУ. 2007. С. 96-97.	17,4 п.л./2с	Сафронова О.В.
11	Научное и практическое обоснование применения растительных заменителей молока	печатная	Там же, с. 99-104	17,4 п.л./6с	Симоненкова А.П.
12	Качественная оценка мороженого на растительной основе	печатная	Материалы IV Международной научно-практической конференции «Потребительский рынок: качество и безопасность товаров и услуг». ОрелГТУ. 2007. С. 461-464	31,3 п.л./4с	Симоненкова А.П.

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
13	Разработка функциональных растительно-молочных напитков на основе биоактивированных семян гречихи и сои	печатная <i>нет в Р</i>	Там же, С. 409-411	31,3 п.л./3с	Климова Е.В.
14	Научно-практические аспекты производства функциональных продуктов на основе из прорастающих семян гречихи: монография	печатная	г. Орёл: ОрёлГТУ. 2007. 123 с. <i>66 С17 ч 3 4/21 с. 1.</i>	7,7 п.л.	Климова Е.В.
15	Сравнительная оценка сортов сои районированных в Орловской области	печатная <i>нет в Р</i>	Материалы V Международной научно-практической конференции «Технологии и продукты здорового питания 2007», ч. 2. - Москва, 18-19 сентября 2007 г. - с.329-331	8,5 п.л.	Симоненкова А.П., Сафронова О.В., Зайцев В.Н.
16	Научное и практическое обоснование биотехнологии прорастающих семян в пищевой переработке и животноводстве	печатная <i>нет в Р</i>	Сб. мат-в Международной н/пр. конф.: «Биотехнология. Вода и пищевые продукты», Московского международного конгресса «Биотехнология: состояние и перспективы развития», Москва, 11-13 марта 2008. С. 26	28,87 п.л./1с	
17	Функциональные напитки и пудинги молочного типа на основе биоактивированных семян гречихи	печатная <i>нет в Р</i>	Там же, с. 99	28,87 п.л./1с	Климова Е.В.
18	Технология функционального мороженого на основе из прорастающих семян	печатная <i>нет в Р</i>	Там же, с. 164	28,87 п.л./1с	Симоненкова А.П.

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
19	Исследование характера кристаллообразования в мороженом на основе растительного молока из прорастающих семян	печатная	//Мороженое и замороженные продукты – 2008. - №2 – с.22-24 <i>нет в Р</i>	3 с	Симоненкова А.П.
20	Пищевая и биологическая ценность новых видов растительно-молочных напитков	печатная	//Товароведение продовольственных товаров – 2008 - № , с. 24-28 <i>нет в Р</i>	4 с	Климова Е.В., Сафронова О.В., Куценко С.А.
21	Биоактивация белкового комплекса двудольных семян при прорастании и перспективы использования в технологии растительных аналогов молока	печатная	//Хранение и переработка с/х сырья, №11, 2008, с. 40-43 <i>нет в Р</i>	5 с	
22	Оценка белкового компонента растительной основы для комбинированных продуктов молочного типа <i>нет в Р</i>	печатная	Сб. Юбилейного У Московского международного конгресса «Биотех-я: состояние и перспективы развития». М.: Экспобиохим РХТУ им. Менделеева. 16-20.03.09. С. 126	33,5 п.л.	Симоненкова А.П., Климова Е.В., Сафронова О.В.
23	Новые пробиотические продукты из прорастающих семян сои <i>нет в Р</i>	печатная	Сб. трудов 3-й Всероссий. заоч. н/пр. конф. «Региональный рынок потреб. товаров: особенности и перспективы развития, качество и безопасность товаров и услуг». Тюмень: ТюмГНГУ 16.04.2009. С.272	24,0 п.л./1 с.	Сафронова О.В.
24	Биологическая ценность растительной основы для функциональных продуктов молочного типа <i>нет в Р</i>	печатная	Там же, с.271	24,0 п.л./1 с.	Климова Е.В., Симоненкова А.П.

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
25	Исследование содержания антипитательных веществ в семенах сои при прорастании	печатная <i>нет в Р</i>	Сб. материалов Всероссийской молодёжной научно-практической конференции: «Биотехнология растительного сырья», г. Иркутск: ИГТУ, 15-17 октября 2009 г., с. 26-28	7,5 п.л./2 с.	Сафронова О.В.
26	Пробиотические продукты на основе прорастающих семян сои	печатная <i>нет в Р</i>	Сб. мат-в Всеросс. н/пр. конф. с междунар. участием, г. Челябинск, 11 дек. 2009 г., т. 1 «Пищевая промышленность. Агропромышленный комплекс». С. 164-165	8 п.л./2 с	Сафронова О.В.
27	Возможности расширения ассортимента пробиотических продуктов на основе прорастающих семян сои	печатная <i>нет в Р</i>	Сб. тезисов: «II-й Международный Конгресс-Партнеринг по биотехнологии и биоэнергетике «Евразия-Био», г. Москва 13-15 апреля 2010 г., с. 158-160	14 п. л./3 с.	Сафронова О.В.
28	Растительная основа для получения функциональных напитков и молкосодержащих продуктов	печатная <i>нет в Р</i>	//Пиво и напитки №5, 2009, с. 44-45	2 с.	Симоненкова А.П., Климова Е.В., Сафронова О.В.
29	Анализ влияния технологических параметров на агрегационную устойчивость растительной основы и эффективность извлечения белков из прорастающих семян	печатная	//Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов №2, 2010, с. 17-23 <i>нет в Р</i>	7 с.	Шмаркова Л.И.

№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
30	Творожный продукт (патент)	печатная	№2292724 10.02.2007.		Климова Е.В
31	Способ производства кисломолочного продукта (патент)	печатная	№2312506, 20.12.2007.		Сафронова О.В.
32	Способ получения растительного напитка (патент)	печатная	№2338432, 20.11.2008.		Сафронова О.В.
33	Получение соевого молока со сниженными антипитательными свойствами (Информ. ЦНТИ)	печатная	Орловский ЦНТИ, № 53-033-08, - 2008	2 с	Сафронова О.В.
№№ пп	Наименование научных трудов	Рукопись или печатные	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во печатных листов, страниц	Фамилии соавторов
34	Получение кисломолочно-соевых напитков (Информ. ЦНТИ)	печатная	Орловский ЦНТИ, № 053-032-08, - 2008	2 с	Сафронова О.В.
35	Способ получения растительного напитка повышенной пищевой ценности с улучшенными органолептическими характеристиками	печатная	Орловский ЦНТИ, №57-027-09, - 2009	2 с	Сафронова О.В.
36	Получение напитков на основе из прорастающих семян гречихи	печатная	Орловский ЦНТИ, №57029-09	2 с	Климова Е.В.
37	Опыт применения растительных заменителей молока в технологии комбинированных десертов	печатная	Орловский ЦНТИ, №57028-09	2 с	Климова Е.В.

Соискатель

Л.А. Самофалова

Зав.кафедрой ТиТПП

Т.Н. Иванова

Учёный секретарь учёного Совета

Д.т.н., проф.

К.В. Подмастерьев

## СПИСОК

научных работ к.т.н., Самофаловой Л. А. за период с1996 по2001гг.

Наименование работы	Характер работы	Выходные данные	Кол-во печ. с	Соавторы
1	2	3	4	5
1. О возможности использования конопляного семени в качестве пищевой добавки, способствующей выведению токсичных и радиоактивных веществ. Тезисы	печ	Междунар. науч.-практ. конференция «Научные и прикладные проблемы товароведения в рыночных условиях», г.Киев, 21-22 ноября 1996г.	1	Муслимян С.Т. Паршин Г.С. Филичкина В.А. Шманев С.В. Громов С.В. Сидорцева Г.Ф.
2. К вопросу о качестве сыров, вырабатываемых сыродельными комбинатами Орловской области. Тезисы	печ	Пути повышения качества и совершенствования ассортимента товаров в условиях перехода к рынку. Киев, КДТЭУ, 1996г. стр.58-60	3	Лаврушина Ю.А.
3. Вязкость растворов и молекулярная масса слизистых веществ овсяной и перловой круп. Тезисы	печ	Тез. науч.-практ. конф. «Реформирование региональной экономики: опыт, проблемы, перспективы.»г.Орёл ОКИ, 1997г. с231.	1	Артёмова Е.Н. Мясникова Е.Н.
4.Протекторные свойства семян конопли. Тезисы	печ	Там же, с208	1	Паршин Г.С. Артёмова Е.Н.
5. Расширение ассортимента плавленых сыров путем использования нетрадиционного сырья. Тезисы	печ	Там же, с 215	1	Паршин Г.С. Артёмова Е.Н.
6.Применение на пищевые цели семян лубяных культур: социально-экономические аспекты. Тезисы	печ	Тез. Всероссийской научно-практической конф:«Социальноэкономические проблемы становления рыночной	1	

1	2	3	4	5
7. Перспективы использования на пищевые цели семян технических культур. Статья	печ	экономики в России», г. Нижний Новгород 1997г, с102 Пятый международный симпозиум «Экология человека: пищевые технологии и продукты на пороге XXI века» г. Пятигорск, 18-21 сентября 1997г Ж. «Технология и переработка с\х. сырья», №1, 1998г.	1	
8. Влияние тепловой обработки на цвет добавок сахарной свёклы в процессе хранения. Статья	печ	Инф. листок ЦНТИ, №90-97, г Орёл, 1997	2	Артемова Е.Н.
9. Технические условия: Мука конопляная	печ.	ТУ 9729-001-02537419-97г	25	
10. Конопля - тоже деликатес. Статья	печ	Газета «Орловская правда» от 20-го января 1998г.		
11. Новое пищевое сырье из местных ресурсов для продуктов целевого назначения. Тезисы	печ	Тез. докладов 1-ой Российской науч. практ. конф. «Актуальные проблемы медицинской экологии» 14-18 апреля 1998г., Орёл, стр.122	1	
12. Исследование возможности применения муки из семян конопли при производстве плавленых сыров. Тезисы	печ	11-е международные Плехановские чтения. Тез. докл. докторантов, аспирантов и науч. сотрудн (20-24 апреля 1998г.), М 1998г., стр. 224-225	2	
13. Семена конопли - ценный источник пищевых волокон. Тезисы	печ	Тез. науч.-практ. межвузовской конференц. «Качественные преобразования социально - ориентированной рыночной экономики» 20-	1	Артемова Е.Н.



1	2	3	4	5
		25 апреля 1998г., Орёл, стр. 256		
14. Исследование возможности продления сроков хранения продуктов переработки семян конопли. Тезисы	печ	Там же, стр253	1	
15. Методика определения качества питания населения в рыночных условиях. Тезисы	печ	Там же, стр257	1	
16. Динамика активной кислотности овощных соков при взбивании. Тезисы	печ	Там же, стр255	1	Артемова Е.Н.
17. Новая пищевая добавка из масличных семян. Тезисы	печ	Тез. докл. науч.-практ. конференции. «Продукты питания, пищевые добавки, упаковка: экология производства и переработка отходов». 24-25 июня, 1998г, Акад. биотехнологии, М, 1998г. стр.107	1	
18. Химический состав коноплепродуктов. Тезисы	печ	Там же, стр109	1	Артемова Е.Н.
19. Соя, как сапонинсодержащая пищевая добавка Тезисы	печ	Там же, стр105	1	Василенко З.В. Артемова Е.Н.
20. Выбор оптимального режима обжаривания семян конопли Тезисы	печ	Тез. международной научно-технич. конф. «Техника и технология пищевых производств.» Могилёв, изд-во МТИ, 25-27 марта 1998г.	1	
21. Определение степени чистоты семян конопли Тезисы	печ	Научно-практич межвузовская конференция «Социально-экономические и политические проблемы: ре-	1	Артемова Е.Н. Жукова Л.И.

22. Характеристика белков некоторых прядильно-масличных культур Тезисы	печ	региональный аспект в условиях корректировки курса реформ» Орёл, 19-24 апр 1999г с. 392 Там-же, с 394	1	Артёмова Е.Н. Полякова Н.В.
23. Устойчивость эмульсий с крупяными пастами Тезисы	печ	Там-же, с 425	1	Артёмова Е.Н. Полякова Н.В.
24. Обработка семян конопли для пищевых целей Тезисы	печ	Сб. науч. трудов, ч. 5 Московского университета «Навстречу 100-летию образования Центрального союза РФ, 80-летию МУПК. Потребительская кооперация: от тактики выживания к стратегии роста», Москва 1998, с 171	1	Иванова Т.Н.
25. Изменение органолептических показателей конопляной муки при хранении Тезисы	печ	Международная научно-практич. конференция «Концепция развития товароведения и качество подготовки товароведов на современном этапе» Москва, Мытищи, 5-6 февраля, 1999г	1	
26. Пищевая добавка из масличных семян в производстве мучных кондитерских изделий Тезисы	печ	Качество жизни населения, деловая активность и конкурентоспособность Российских предприятий. Труды 2-й международной научной конференции 14-16 апр. 1998г Орловский государственный технический университет, с.183	1	

27. Неиспользованные резервы пищевого сырья Тезисы	печ	В сб. Всероссийской научно-практич. конференции «Пищевая промышленность, продовольственная безопасность – XXI век», 21-25 июня 1999г, г Екатеринбург	1	
28. Конопля и лён, как пищевое сырьё Тезисы	печ	Там-же	1	
29. Характеристика золя из семян конопли Тезисы	печ	Труды международной научной конференции «Качество жизни населения – основа и цель экономической стабилизации и роста», ОГТУ, 23-24 сентября 1999г, с. 214	1	
30. Получение жирового продукта повышенной биологической ценности на основе молочного жира и конопляного масла. Тезисы	печ	2-я международная научно-практическая конференция «Продовольственный рынок и проблемы здорового питания» ОГТУ, 14-16 декабря 1999г	1	А.Н.Лисицын
31. Исследование биологической ценности белковых концентратов из некоторых видов вторичного масличного сырья. Тезисы	печ	Там же	1	Е.Н. Артёмова, Е.В. Дядечко, Н.В. Пригульская
32. Эмульгирующие свойства яичного желтка с овощными соками и пюре. Тезисы	печ	Там же	1	Е.Н. Артёмова
33. Конопляная мука,	печ	Листок ЦНТИ, г. Орёл 1999г, №060 – 99	2	

как добавка-обоганитель для пищевых продуктов. Статья				
34. Характеристика товарных и технологических свойств конопли. Статья	печ	Сб. науч. трудов межвузовской конференции «Экономика, общество, личность на рубеже 21 века» Орловский коммерч. инст., г. Орёл, 2000 г, с. 391-393	2	
35. Биологическая ценность конопляного масла Тезисы	печ	Сб. научн. статей проф.-преп. состава и аспирантов университета по итогам научно-исслед. работы за 1999г. Ч. 6. Московский университет потреб кооперации. М - 2000г, с. 146-147	2	
36. Динамика жировых показателей конопляного масла разных лет урожаяев. Тезисы	печ	Тезисы докл. II – Международной научно – технической конф. «Техника и технология пищевых производств». 22 – 24 ноября 2000 г., Могилёвский технологический институт, г. Могилёв, Беларусь, с 23	1	
37. Оптимизация рецептуры маслоподобного продукта по жирнокислотному составу Статья	печ	Материалы 3-й Международной научно-практической конференции, Орёл, 1-3 декабря 2000г. ОрёлГТУ, с 171-122	2	Ахмедов Р.А., Иванова Т.Н.
38. Изучение физико-химических свойств жировых композиций пралиновых масс при введении конопляной муки Статья	печ	Там же, с 24-25	2	Румянцева В.В.
39. Протекторные свойства сапонинсодержа-	печ	Современные проблемы промышленной экологии. Материалы между-	2	Артёмова Е.Н.

щих продуктов. Статья		народной научно-практической конференции. ОрёлГТУ, 17 – 19 ноября 1999г. Орёл. 2000г, с 56-57, 11,5 п.л.		
40. Экологические аспекты проблемы возделывания и переработки конопли.	печ	Там же	2	Артёмова Е.Н.
41. Семена конопли – ценный источник пищевого белка. Тезисы	печ	Материалы международной науч.-техн. конф. «Пищевой белок и экология» МГУП биотехнологии, г. Москва, сентябрь, 2000г, с 102-103	1	
42. Перспективы возрождения в Орловской области центра средне-русского коноплеводства Статья	печ	Труды международной научной конференции. «Управление качеством жизни, образования, продукции и окружающей среды в регионах России», г. Орёл, 17-20 апреля, 2001г, ч.2, с. 274-276	3	

Автор

*Самофалова Л.А.*

Самофалова Л.А.

Зав. каф. ТиТШ

*Иванова Т.Н.*

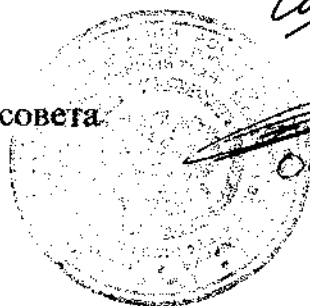
Иванова Т.Н.

Проректор по УМР

*Соков О.А.*

Соков О.А.

Секретарь Учёного совета  
ОрёлГТУ



*Подмастерьев К.В.*

Подмастерьев К.В.

05.05.2001г