

ПОРТФОЛИО
преподавателя Спиридонова Елена Владимировна
(Фамилия Имя Отчество)

Основные сведения

Дата рождения	11.07.1977 г.	
Структурное подразделение	Кафедра «Строительство, теплогазоснабжение и энергообеспечение»	
Должность	Доцент	
Ученая степень	Кандидат технических наук	
Ученое звание	Доцент	

Образование

№ п/п	Год окончания	Официальное название учебного заведения	Специальность/направление	Квалификация
1.	1999	ГОУ «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	311500 Механизация переработки сельскохозяйственной продукции	Инженер - механик
2.	2002	ФГОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	Аспирантура по специальности 05.20.01 Технологии и средства механизации сельского хозяйства	Кандидат технических наук
2.	2015	ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	270109.65 Теплогазоснабжение и вентиляция	инженер

Диссертации

Название (ученая степень, специальность, тема)	Год защиты
Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук, специальность 05.20.02 – «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве», тема: «Разработка технологии и оборудования для переработки биоорганических отходов».	2003

Диссертации защищенные под руководством преподавателя

№ п/п	Ф.И.О соискателя	Название (ученая степень, специальность, тема)	Год защиты

Опыт работ

№ п/п	Период работы (годы)	Официальное название организации, структурное подразделение	Должность
1.	2002-2004	Кафедра «Теплотехника»	Заведующий лабораторией
2.	2004-2014	Кафедра «Теплотехника, теплогасоснабжение и вентиляция»	Старший преподаватель, доцент
3.	2015 по н.в.	Кафедра «Строительство, теплогасоснабжение и энергообеспечение»	Доцент

Преподаваемые дисциплины

Кондиционирование и холодоснабжение
Эксплуатация и ремонт систем кондиционирования воздуха и холодоснабжения
Холодильные машины
Энергосбережение в системах ТГС и В
Технологические энергоносители и системы

Инновационные образовательные технологии

№ п/п	Наименование технологии и ее краткое описание	Дисциплина, в рамках которой используются инновационные образовательные технологии
1.	Моделирование	Кондиционирование и холодоснабжение
2.	Проблемное занятие	Энергосбережение в системах ТГС и В
3.	Визуализация	Технологические энергоносители и системы

Область научных интересов

Переработка биоорганических отходов АПК с помощью высоковольтного импульсного разряда, биогазовая технология, энергосбережение, кондиционирование воздуха и холодоснабжение.

Научные проекты

№ п/п	Название проекта, гранта, контракта	Год	Статус участника проекта
1.	Хоздоговор с ООО «Создатели климата» на тему: «Расчет теплопотерь трех зданий»	2014-2015	исполнитель
2.	Хоздоговор с ООО «Создатели климата» на тему: «Выполнение проектных работ для группы коттеджей, расположенных в поселке «Родные просторы»»	2015-2016	исполнитель

Конференции, семинары и т.п.

№ п/п	Название конференции, дата проведения, место проведения (страна, город, организация и т.п.)	Название доклада	Содокладчики
1.	Первый Саратовский салон изобретений, инноваций и инвестиций. Саратов. 2005	Использование электроимпульсной технологии при переработке органических отходов и глубоком разложении нефти; производство минеральных вяжущих; получение покрытий, сварных соединений, изучение химических связей.	Чесноков Б. П. Наумова О.В.
2.	6-й Саратовский Салон инноваций и инвестиций, 2011. Получен диплом II степени и Серебряная медаль	Высоковольтные источники энергии как инструмент модифицирования структуры воды	Чесноков Б. П. Наумова О.В.
	Выставка научно-технического творчества молодых ученых, проходившей в ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова», г. Саратов. 28 марта. 2012 Получена Грамота.	Электрический разряд как инструмент модифицирования структуры воды, растворов и смесей	Наумова О.В.
3.	8-й Саратовский Салон инноваций и инвестиций. 17 сентября 2013. Получена Грамота	Высоковольтные источники энергии как инструмент модифицирования структуры воды, растворов, смесей и изменения их свойств.	Чесноков Б. П. Наумова О.В.
4.	Конференция профессорского преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2014 год, г. Саратов, 25 февраля 2015 г. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ	Геотермальная энергия: перспективы данного направления.	-
5.	Конференция профессорского преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-	Перспективы применения высоковольтного разряда в биогазовых технологиях.	-

	исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2015 год, г. Саратов, 29 февраля – 4 марта 2016 г. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ		
6.	Конференция профессорского преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-исследовательской, учебно-методической и воспитательной работы за 2016 год, г. Саратов, 27 февраля - 3 марта 2017 г. ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ	Перспективы использования энтальпийных рекуператоров при проектировании систем вентиляции зданий общественного назначения.	-

Основные публикации

С 2001 г. и по настоящее время опубликовано 58 научных и учебно-методических работ.

№ п.п.	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или страницах	Соавторы
1	2	3	4	5	6
А. Научные работы					
1.	Использование премиксов как ценной кормовой добавки в питании сельскохозяйственных животных и птицы (статья).	Печ.	Совершенствование технологии и оборудования для переработки сельскохозяйственной продукции. Сб. науч. работ. /СГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2001. С. 175-180.	0,32 0,16	Белоглазов Е.А.
2.	Особенности эфирно-масличного производства (статья).	Печ.	Молодые ученые СГАУ им. Н.И. Вавилова – агропромышленному комплексу. Сб. науч. работ. / СГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2001. С. 273-275.	0,19	-----
3.	Установка высоковольтного импульсного разряда (статья).	Печ.	Повышение эффективности процессов механизации и электрификации в АПК. Сб. науч. работ. / СГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2001. С. 220-223.	0,19 0,05	Чесноков Б.П. Озерский В.М. Кирюшатов А.И.
4.	Электрический раз-	Печ.	Повышение эффективности	0,13	-----

	ряд как фактор иницирования метаногенеза (статья).		процессов механизации и электрификации в АПК. Сб. науч. работ./ СГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2001. С. 193-195.		
5.	Нетрадиционные энергосберегающие технологии (статья).	Печ.	Актуальные вопросы энергосбережения и повышения эффективности систем теплогазоснабжения энергетических сетей и комплексов. Межвуз. науч. сб. / СГТУ. Саратов, 2001. С. 11-15.	<u>0,25</u> 0,08 3	Кирюшатов А.И. Чесноков Б.П.
6.	Оборудование для переработки биологических отходов (статья).	Печ.	Вопросы совершенствования систем теплогазоснабжения и вентиляции Межвуз. науч. сб./ СГТУ. Саратов, 2002. С.83-85.	<u>0,12</u> <u>5</u> 0,08 8	Чесноков Б.П. Аблова О.В. Кирюшатов А.И.
7.	Новая технология в получении органических удобрений (тезисы).	Печ.	Тез. докл. науч. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, посвященной 115 – летию со дня рождения академика Н.И. Вавилова./ СГАУ. Саратов, 2002. С. 120-121.	0,06	-----
8.	Биогаз как альтернативный источник энергосбережения (статья).	Печ.	Молодые ученые – Саратовской области Сб. науч. ст./ ПАГС им. П.А. Столыпина. Саратов, 2003. С. 90-92.	0,13	-----
9.	Основные особенности кинетики разложения составляющих водного субстрата (статья).	Печ.	Молодые ученые ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ» - агропромышленному комплексу Поволжского региона. Сб. науч. работ./ СГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, 2003. С. 553-556.	0,2	-----
10.	Разработка технологии и оборудования для переработки биологических отходов	Печ.	Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. / СГАУ. Саратов, 2003.	167 с.	-----
11.	Разработка технологии и оборудования для переработки биологических отходов	Печ.	Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук./ ЦНТИ. Саратов, 2003.	24 с.	-----
12.	Применение Электротехнологии при переработке биоганики (статья).	Печ.	Проблемы электроэнергетики / Межвуз. науч. сб./ СГТУ. Саратов, 2004. С. 270-273.	<u>0,3</u> 0,1	О.В. Наумова Г.П. Ерошенко Б.П. Чесноков

13.	Влияние электрического разряда на работу биогазовой установки (статья).	Печ.	Научно-технические проблемы совершенствования и развития систем газоснабжения Сб. науч. трудов / СГТУ. Саратов, 2004. С. 36-39.	<u>0,2</u> 0,12 8	О.В.Наумова Б.П. Чесноков
14.	Электрический разряд в газах (статья).	Печ.	Вавилонские чтения. Материалы всероссийской научно-практической конференции, посвященной 117-й годовщине со дня рождения академика Н.И. Вавилова. Секция ИМЭСХ/ ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2004. С. 87-89.	<u>0,3</u> 0,12	О. В. Наумова Б.П. Чесноков Г.П. Ерошенко
15.	Явление фазового перехода органических частиц в водном субстрате (статья).	Печ.	Доклады Российской Академии Естественных наук №4. / СГТУ. Саратов, 2004. С.94-96	<u>0,18</u> 0,1	Чесноков Б.П. Петросян В.И. Аблова О.В.
16.	Теоретические представления процесса высоковольтной обработки водного раствора органического субстрата (статья).	Печ.	Доклады Российской Академии Естественных наук №4./ СГТУ. Саратов, 2004. С.91-93	<u>0,18</u> 0,1	Чесноков Б.П.
17.	Новое направление в переработке биоорганических отходов в сельскохозяйственном производстве (статья).	Печ.	Физико-технические проблемы создания новых технологий в агропромышленном комплексе. Сб. научных трудов 3-ей Российской научно-практической конференции. / СГАУ «Аргус». Ставрополь, 2005. С.253-256.	<u>0,14</u> <u>6</u> 0,1	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
18.	Новые технологии получения материалов для сельскохозяйственного машиностроения (статья).	Печ.	Ульяновские чтения -2005. / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов. 2005. С. 10-12.	<u>0,18</u> 0,08	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Федоров А.Л.
19.	Перспективные направления совершенствования дизельного двигателя (статья).	Печ.	Проблемы экономичности и эксплуатации двигателей внутреннего сгорания. Материалы межгосударственного научно технического семинара. / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2005. С. 4-7.	<u>0,25</u> 0,1	Чесноков Б.П. Михайлов В.В. Горшков В.Н. Епишин Г.А.
20.	Новые технологии получения материалов для сельскохозяйственного маши-	Печ.	Ульяновские чтения-2005. / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2005. С.10-12.	<u>0,18</u> 0,08	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Федоров А.Л.

	ностроения (статья).				
21.	Влияние низкотемпературной обработки на порошки вольфрама (статья).	Печ.	Оборудование и технологии термической обработки металлов и сплавов. Сб. докладов 6-й Международной конференции. / ООО «ИПП Контраст». Харьков, 2005, Ч.1. С.178-180.	<u>0,16</u> 0,06	Чесноков П.Б. Наумова О.В.
22.	Электроимпульсная обработка органических отходов в сельском хозяйств (статья).	Печ.	Электро- и теплотехнологические процессы и установки-2. Сб. научных трудов./ СГТУ. Саратов. 2005. С.21-24.	<u>0,18</u> <u>6</u> 0,06	Ерошенко Г.П. Чесноков Б.П. Наумова О.В.
23	Использование электроимпульсной технологии при переработке органических отходов и глубоком разложении нефти; производство минеральных вяжущих; получение покрытий, сварных соединений, изучение химических связей.	Печ.	Первый Саратовский салон изобретений, инноваций и инвестиций. Саратов. 2005	<u>0,14</u> 0,03	Наумова О.В. Чесноков Б.П.
24.	Очистка воды для орошаемого земледелия (статья).	Печ.	Вавиловские чтения 2005. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 118 годовщине со дня рождения академика Н. И. Вавилова. Секция «Агролесо-мелиорация и лесоводство», /СГАУ. Саратов, 2005. С. 101-103.	<u>0,16</u> 0,06	Чесноков Б.П. Ажгалиев Ю.А. Наумова О.В.
25.	Вода и ее роль в сельскохозяйственном производстве (статья).	Печ.	Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня рождения профессора Александра Григорьевича Рыбалко./ ФГОУ ВПО Саратовский ГАУ». Саратов, 2006. С.46-48	<u>0,3</u> 0,1	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
26.	Новое направление в утилизации отходов (статья).	Печ.	Научно-технические проблемы совершенствования и развития систем газознергосбережения. СГАУ. 2006. Т.1 №1 (1). С.69-70	<u>0,1</u> 0,03	Наумова О.В. Чесноков Б.П.
27.	Оценка экологической опасности теп-	Печ.	Проблемы рационального использования топливно-	<u>0,21</u> 0,1	Чесноков Б.П. Михайлов В.В.

	лоэнергетических объектов (общая методология)		энергетических ресурсов и энергосбережения. Сб. научных статей. СГТУ. Саратов, 2006. С.135-140		Легошин Г.М.
28.	Структурирование воды с использованием электрического разряда (статья).	Печ.	Вавиловские чтения 2009. /СГАУ. Саратов, 2009. С.389-391	<u>0,25</u> 0,1	Чесноков Б.П. Петросян В.И. Наумова О.В.
29.	Применение электротехнологий для структурирования воды (статья).	Печ.	Журнал. Совершенствование методов гидравлических расчетов воопрошенных и очистных сооружений. № 1 (35) .СГТУ, 2009. С. 86-90.	<u>0,1</u> 0,03	Чеснокова Е.В. Наумова О.В. Чесноков Б.П.
30.	Применение электротехнологии при получении биогаза (статья).	Печ.	Актуальные проблемы энергетики АПК. Материалы Международной научн.-практич. конференции. / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2010. С.238-240	<u>0,89</u> 0,12	Ерошенко Г.П. Наумова О.В.
31.	Солнечная электроэнергетика как альтернатива нефтегазовым источникам и направление ее совершенствования (статья).	Печ.	Проблемы и достижения в промышленной энергетике. Сб. докладов IX Международной научно-практической конференции./ Екатеринбург 2010 С. 18-19.	<u>0,32</u> 0,1	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
32.	Основные тенденции в развитии солнечной энергетики (статья).	Печ.	Научно-технические проблемы совершенствования и развития систем газозенергоснабжения. Сборник научных трудов. / СГТУ. Саратов, 2010. С.222-224.	<u>0,18</u> <u>5</u> 0,1	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
33.	Высоковольтные источники энергии как инструмент модифицирования структуры воды, растворов, смесей и изменения их свойств (статья).	Печ.	Шестой Саратовский салон изобретений, инноваций и инвестиций. / ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2011, часть 1. С.24-25.	<u>0,25</u> 0,1	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Петросян В.И. Чеснокова Е.В.
34.	Перспективы совершенствования технологии сбраживания биоорганических отходов (статья).	Печ.	Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения профессора Кобы В.Г. / ООО изд-во «КУБиК». Саратов, 2011. С.254-256.	<u>0,18</u> <u>8</u> 0,05	Чесноков Б.П. Абрамов С.С. Наумова О.В.
35.	Высоковольтные источники энергии как	Печ.	Восьмой Саратовский салон изобретений, иннова-	<u>0,17</u> 0,05	Чесноков Б.П. Наумова О.В.

	инструмент модифицирования структуры воды, растворов, смесей и изменения их свойств (статья).		ций и инвестиций. – Саратов: Буква, 2013. С.225-226		
36	Электрический разряд как метод подготовки воды для котлоагрегатов. (статья).	Печ.	Аграрный научный журнал №9, 2014, С.49-51 (по списку ВАК).	<u>0,35</u> 0,1	Чесноков Б.П., Трубин А.С., Чеснокова Е.В., Наумова О.В.
37	Влияние высоковольтной обработки на получение раствора (статья).	Печ.	Научный вклад молодых исследователей в сохранение традиций и развитие АПК: Сб. науч. трудов междунар. науч.-практич. конференции молодых учёных и студентов, Ч.1. /Санкт-Петербургский ГАУ.- СПб., 2015.- С. 331-333.	<u>0,25</u> 0,1	Филатова К.А. Наумова О.В.
38	Разработка устройства и метода обеззараживания отходов животноводства и птицеводства (статья).	Печ	Энергосбережение в Саратовской области Научно-практический журнал №60, 2015-г. Саратов С. 22-24.	<u>0,23</u> 0,05	Абдразаков Ф.К. Чесноков Б.П. Щербаков А.А. Наумова О.В.
39	Энергоэффективные технологии при переработке органических отходов (статья).	Печ.	Инновации. Образование. Энергоэффективность Материалы 1X науч.- практич. конф. (Могилёв, 8-9 октября 2015г), - Минск, ГИПК ГАЗ-ИНСТИТУТ С.43-45.	<u>0,11</u> 0,03	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
40	Энергосберегающие системы отопления. Особенности проектирования. (статья).	Печ.	Современные технологии в строительстве, теплогазоснабжении и энергообеспечении. Материалы международной науч.-практич. конф.-Саратов, 2015. С.162-164.	<u>0,21</u> 0,07	Наумова О.В. Филатова К.А.
41	Биогазовые технологии – альтернатива переработки биоорганических отходов(статья).	Печ.	Современные технологии в строительстве, теплогазоснабжении и энергообеспечении. Материалы международной науч.-практич. конф.-Саратов, 2015. С.162-164	<u>0,22</u> 0,06	Наумов И.Ю. Рябов И.Ю.
42	Электротехнология как инструмент повышения выхода	Печ.	Информационные технологии и математическое моделирование в образовании	<u>0,39</u> 0,10	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Петросян В.И.

	биогаза (статья).		и научных исследованиях. Сб. научных ст. Саратов: СРОО «Центр «Просвещение» 2016. С.100-107. Подп. в печать 11.04.2016.		
43	Обзор конструктивных решений биогазовых установок (статья)	Печ.	Современные проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса России. Сб. статей Всероссийской конференции. СГАУ. Саратов. Саратовский Источник 2016. С. 38-40.	$\frac{0,12}{5,0,1}$	Рябов И.Ю.
44	Совершенствование биогазовой технологии с использованием высоковольтного импульсного разряда (статья)	Печ.	Тенденции развития строительства теплогасоснабжения и энергообеспечения. Материалы международной научно-практической конференции. Под. ред. Ф.К. Абдразакова; кафедра «Строительство и теплогасоснабжение», ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова. Саратов, Амирит 2016. С.231-232.	$\frac{0,1}{0,05}$	Рябов И.Ю.
45	Утилизация тепла в системах вентиляции (статья).	Печ.	Исследования в строительстве, теплогасоснабжении и энергообеспечении. Материалы международной научно-практической конференции. Под ред. Абдразакова Ф.К. СГАУ, Саратов, 2016 С. 187-191.	$\frac{0,17}{0,1}$	Липатов А.В Фролов А.Ф.
46	Использование балансировочных клапанов в системах отопления. (статья)	Печ.	Исследования в строительстве, теплогасоснабжении и энергообеспечении. Материалы международной научно-практической конференции. Под ред. Абдразакова Ф.К. СГАУ, Саратов, 2016 С. 317-320.	$\frac{0,17}{0,1}$	Фролов А.Ф. Липатов А.В.
47	Особенности применения балансировочных клапанов в системах отопления (статья).	Печ.	Инновационные технологии в строительстве, теплогасоснабжении и энергообеспечении. Материалы V Международной научно-практической конференции. Саратов. Амирит, 2017 С.235-237	$\frac{0,12}{5,0,04}$	Липатов А.В. Фролов А.Ф.
48	Электроимпульсная обработка как фактор инициирования ме-	Печ.	Инновационные технологии в строительстве, теплогасоснабжении и энерго-	0,13	----

	таногенеза (статья).		обеспечении. Материалы V Международной научно-практической конференции. Саратов. Амирит, 2017 С.199-201		
49	Повышение эффективности систем отопления теплиц (статья).	Печ.	Инновационные технологии в строительстве, теплогазоснабжении и энергообеспечении. Материалы V Международной научно-практической конференции. Саратов. Амирит, 2017 С.108-112	<u>0,17</u> 0,10	Липатов А.В. Фролов А.Ф.
Б. Авторские свидетельства и патенты					
50.	Способ иницирования процесса анаэробного сбраживания	-----	Патент на изобретение № 2207325 РФ Бюлл. №18-10с.; 27.06.2003	-----	Чесноков Б.П Угаров Г.Г. Петросян В.И.
51	Способ увеличения выхода биогаза в процессе сбраживания органических веществ	-----	Патент на изобретение № 2302378 РФ. Бюлл. №19 – 4с.; 10.07.2007	-----	Наумова О.В. Ерошенко Г.П.
В. Учебно-методические работы					
52	Кондиционирование воздуха и холодо-снабжение. Лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения специальности 290700- теплогазоснабжение и вентиляция.	Печ.	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2005. – 76с.	<u>4,75</u> 2,2	Чесноков Б.П. Тужилина С.А.
53	Насосы, вентиляторы и компрессоры. Методические указания к выполнению курсовой работы для студентов специальности 270109 всех форм обучения.	Печ.	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2008. – 27с.	<u>1,75</u> 0,4	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Тужилина С.А.
54	Кондиционирование воздуха и холодо-снабжение. Учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения специальности 270109.	Печ.	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2009. – 100с.	<u>6,25</u> 2	Родин А.К. Наумова О.В. Чесноков Б.П.
55	Энергосбережение в системах теплогазо-	Печ.	ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ». Саратов, 2009. –	<u>7,25</u> 2,75	Стрельников В.А. Родин А.К.

	снабжения. Учебное пособие для слушателей учебного центра «Профессионал».		115с.		Кирюшато А.И. Гурьянова М.Ю. Наумова О.В. Малов В.Т. Морозова Н.Н. Чесноков Б.П. Тужилина С.А.
56	Теплоснабжение	Печ.	Учебное пособие для слушателей курсов переподготовки по программе «ТГС и В». Саратов. «Сарамедиа». 2012	<u>6,75</u> 2,25	Чесноков Б.П. Наумова О.В.
57	Повышение энергоэффективности инженерных систем отопления, вентиляции и теплоанабжения. Основы проектирования и расчёта	Печ.	Учебное пособие для направления подготовки «Строительство» (профиль«Теплогазо-снабжение и вентиляция») для студентов всех форм обучения ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ». ООО «Амирит» Саратов, 2015.	<u>10,7</u> <u>5</u> 2,68	Чесноков Б.П. Наумова О.В. Кирюшатов А.И.
58	Выпускная квалификационная работа	Печ.	Учебно-методическое пособие для студентов направления подготовки 08.03.01 Строительство профиля подготовки «Теплогазоснабжение и вентиляция», Саратов, 2015.	<u>3,75</u> 0,7	Стрельников В.А. Морозова Н.Н. Брюнина О.Г. Наумова О.В. Катков Д.С.

Общественная деятельность (членство в диссертационных советах, редакционных советах, ученых советах, экспертных сообществах и пр.)

№ п/п	Статус (член, эксперт и т.п.) название совета, сообщества	Период участия (годы)
1.	Заместитель декана факультета «Технический сервис» по учебной работе	2004 - 2009 г.
2.	Заместитель декана факультета «Электрификации и энергообеспечения» по учебной работе	2009 – 2012 г.
3.	Член ученого совета факультета	с 2004 г. – по настоящее время
4.	Член государственной экзаменационной комиссии Саратовской области	с 27 мая по 15 июля 2016 г.
5.	Руководитель общеобразовательной программы по направлению подготовки Строительство	с 2012 г. – по настоящее время.

Грамоты, благодарности, награды

№ п/п	Название	Наименование организации, выдавшей грамоту, награду	Год присвоения
1.	Почетная грамота за III место в личном зачете на соревнованиях по стрельбе среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников СГАУ им. Н.И. Вавилова посвященных 60 – летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	2005
2.	Грамота за первое место в соревнованиях по футболу в «Спартакиаде Здоровья» среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников СГАУ им. Н.И. Вавилова	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	2009
3.	Почетная грамота в номинации «Лучший учебник и учебное пособие»	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	2009-2010
4.	Благодарность в честь международного женского дня 8 Марта и за высокие результаты работы, достигнутые в 2009 году	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	2010
5.	Диплом II степени и серебряная медаль	Шестой Саратовский салон изобретений, инноваций и инвестиций	2011

6.	Грамота за активное участие в выставке научно-технического творчества молодых ученых Саратовской области (Всероссийский фестиваль науки)	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» Совет молодых ученых и специалистов Саратовской области Министерство по молодежной политике, охране культурного наследия и туризму Саратовской области	2012
7.	Грамота за проект «Высоковольтные источники воды, растворов, смесей и изменения их свойств»	Восьмой Саратовский салон изобретений, инноваций и инвестиций	2013
8.	Почетная грамота за многолетний добросовестный труд. Подготовку высококвалифицированных кадров для агропромышленного комплекса и в связи с 100-летним юбилеем университета	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	2013
9.	Благодарность за активное участие при подготовке и проведении аккредитации направления подготовки Строительство	ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»,	2014

Достижения студентов

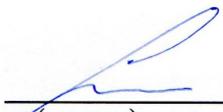
№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента(ов)	Достижения (награды, полученные студентами под руководством преподавателя на конкурсах, олимпиадах, выставках и т.п.)	Год получения

Участие в программах дополнительного образования

№ п/п	Наименование программы	Объем, час.

Приложение: копии подтверждающих документов.

Разработчик: доцент, Спиридонова Е.В.



(подпись)

Копии подтверждающих документов





РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

640400000831

Документ о квалификации

Регистрационный номер 21

Город **Саратов**

Дата выдачи **27 января 2017 года**

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Спиридонова Елена Владимировна

с «16» января 2017 г. по «27» января 2017 г.

прошел(а) повышение квалификации в (на)
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

по программе: «Работы по подготовке проектов внутренних систем
газоснабжения. Работы по подготовке проектов наружных сетей
газоснабжения и их сооружений»
в объеме 72 часа

за время обучения sala(a) экзамены и зачеты по основным дисциплинам
программы

Наименование	Объем	Оценка



Руководитель _____
Секретарь *Elef*

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

640400000855

Документ о квалификации

Регистрационный номер 45

Город Саратов

Дата выдачи 10 февраля 2017 года

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Спиридонова Елена Владимировна

с «30» января 2017 г. по «10» февраля 2017 г.

прошла(а) повышение квалификации в (на)
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

по программе: «Работы по подготовке проектов инженерных систем
отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной
вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения. Работы по подготовке
проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений»

за время обучения курса(а) **в объеме 72 часа** в соответствии с основными дисциплинами
программы

Наименование	Объем	Стрелка
--------------	-------	---------



Руководитель

Секретарь

(Handwritten signatures)


 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
 Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова

СЕРТИФИКАТ

Спиридонова Елена Владимировна
 (Фамилия, имя, отчество)

Проходил(а) обучение по программе: «Разработка фонда
оценочных средств в соответствии с ФГОС ВО. Требования к проведению
научных исследований»
(наименование дополнительной образовательной программы)

в объеме 16 часов с «11» 03 2015 г. по «13» 03 2015 г.
(количество часов)

Ректор _____
 Секретарь _____


 М. П. _____

Регистрационный номер 120
 Город Саратов Год 2015

Лицензия Министерства образования РФ на право ведения образовательной
 деятельности в сфере профессионального образования (№ 0528 от 04.02.2013 г.).
 Свидетельство о государственной аккредитации (№ 0570 от 24.04.2013 г.).



Удостоверение является государственным документом
о краткосрочном повышении квалификации

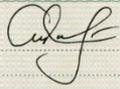
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
УДОСТОВЕРЕНИЕ
О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано Спиридоновой
Елене Владимировне
(фамилия, имя, отчество)

в том, что он(а) с «13» декабря 2010 г. по «27» декабря 2010 г.
прошел(а) краткосрочное обучение в (на)
ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова»
(наименование образовательной организации высшего профессионального образования)

по программе: «Разработка основных образовательных программ
высшего профессионального образования в соответствии с
..... требованиями ФГОС ВПО»

в объеме 72 часа
(количество часов)

Ректор (директор)
Секретарь


Город Саратов 2010

Регистрационный номер 468




РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано _____
Спиридоновой
Елене Владимировне

в том, что он(а) с 07 ноября 2011 г. по 21 ноября 2011 г.
прошел(а) краткосрочное обучение в (на) _____
институте ДПО
кадров АПК Саратовского ГАУ им. Н.И. Вавилова
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по _____
программе: «Экспертиза основных образовательных программ
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)
высшего профессионального образования на их соответствие
требованиям ФГОС ВПО»

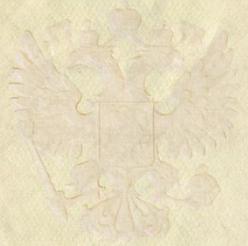
в объеме 72 часа
(количество часов)



Ректор (директор) _____
Секретарь _____

Регистрационный номер _____ 699 _____

Город Саратов год 2011



Удостоверение является государственным документом
о краткосрочном повышении квалификации


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано _____
Спиридоновой
Елене Владимировне

в том, что он(а) с 01 октября 2012 г. по 15 октября 2012 г.
прошел(а) краткосрочное обучение в (на) _____
институте ДПО
кадров АПК Саратовского ГАУ им. Н.И. Вавилова
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по _____
программе: «Разработка и формирование основных
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)
образовательных программ высшего профессионального
образования в соответствии с требованиями ФГОС ВПО»

в объеме 72 часа
(количество часов)



Ректор (директор) _____
Секретарь _____

Регистрационный номер _____ 1127 _____

Город Саратов год 2012



Удостоверение является государственным документом
о краткосрочном повышении квалификации

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2302378

**СПОСОБ УВЕЛИЧЕНИЯ ВЫХОДА БИОГАЗА В
ПРОЦЕССЕ СБРАЖИВАНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ
ВЕЩЕСТВ**

Патентообладатель(ли): *Наумова Ольга Валерьевна (RU),
Ерошенко Геннадий Петрович (RU), Чесноков Борис
Павлович (RU), Спиридонова Елена Владимировна (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2005125879

Приоритет изобретения 15 августа 2005 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре
изобретений Российской Федерации 10 июля 2007 г.

Срок действия патента истекает 15 августа 2025 г.

*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной
собственности, патентам и товарным знакам*

Б.П. Симонов



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**ПАТЕНТ**

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2207325

Российским агентством по патентам и товарным знакам на основании Патентного закона Российской Федерации, введенного в действие 14 октября 1992 года, выдан настоящий патент на изобретение

**СПОСОБ ИНИЦИИРОВАНИЯ АНАЭРОБНОГО ПРОЦЕССА
СБРАЖИВАНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ**

Патентообладатель(ли):

Чесноков Борис Павлович, Спиридонова Елена Владимировна

по заявке № 2001125143, дата поступления: 12.09.2001

Приоритет от 12.09.2001

Автор(ы) изобретения:

см. на обороте

Патент действует на всей территории Российской Федерации в течение 20 лет с **12 сентября 2001 г.** при условии своевременной уплаты пошлины за поддержание патента в силе

Зарегистрирован в Государственном реестре изобретений Российской Федерации

г. Москва, 27 июня 2003 г.

Генеральный директор

А.Д. Корчагин



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Спирidonova Elena Vladimirovna

принял(а) участие в «Региональной сессии практического консалтинга»

LOGA Group & Seed Forum International Foundation в городе

Саратов

Программа проведена при генеральной поддержке АО «РВК»

Участники получили практические навыки инвестиционной презентации проекта, ознакомились с международной практикой развития и коммерциализации результатов деятельности компании



Директор LOGA Group & Seed Forum
International Foundation в России

Локтионов А.А.



Дата: *24.11.2016 - 25.11.2016г.*



**VI САРАТОВСКИЙ
САЛОН ИЗОБРЕТЕНИЙ,
ИННОВАЦИЙ И ИНВЕСТИЦИЙ**

ДИПЛОМ

II степени

Серебряная медаль

присуждается за проект

**«Высоковольтные источники энергии
как инструмент модифицирования
структуры воды, растворов, смесей
и изменения их свойств»**

Авторы проекта

**Чесноков Б.П., Наумова О.В.,
Спиридонова Е.В., Петросян В.И.
ФГОУ ВПО «Саратовский государственный
аграрный университет имени Н.И. Вавилова»**

**Министр
промышленности и энергетики
Саратовской области
К.В. ГОРШЕНИН**

**Ректор
Саратовского государственного
аграрного университета
имени Н.И. Вавилова
Н.И. КУЗНЕЦОВ**



салон

**VIII САРАТОВСКИЙ
САЛОН ИЗОБРЕТЕНИЙ,
ИННОВАЦИЙ И ИНВЕСТИЦИЙ**

ГРАМОТА

награждается

**Чесноков Б.П., Наумова О.В., Спиридонова Е.В.
ФГБОУ ВПО «Саратовский аграрный
государственный университет имени
Н.И. Вавилова»**

за проект

**Высоковольтные источники энергии
как инструмент модифицирования
структуры воды, растворов, смесей
и изменения их свойств**

**Министр
промышленности и энергетики
Саратовской области
С.М. ЛISOVСКИЙ**

**Ректор
Саратовского государственного
аграрного университета
имени Н.И. Вавилова
Н.И. КУЗНЕЦОВ**



**Всероссийский
Фестиваль науки**

ГРАМОТА

**награждается
за активное участие
в выставке научно-технического творчества
молодых ученых Саратовской области**

**Спиридонова
Елена Владимировна**

доцент кафедры
«Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция»
ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ»

Министр области –
председатель комитета
по молодежной политике,
охране культурного наследия
и туризму Саратовской области
С.В. ПАРФЕНОВ

Ректор
Саратовского государственного
аграрного университета
имени Н.И. Вавилова
Н.И. КУЗНЕЦОВ

Председатель совета
молодых ученых
и специалистов
Саратовской области
М.В. КУЗНЕЦОВ

г. Саратов, 28 марта 2012 г.









Приказ ректора
СГАУ им. Н.И. Вавилова
от 4 марта 2010 г. № 242-03/10

Н.И. Кузнецов
Ректор



Н.И. Кузнецов





БЛАГОДАРНОСТЬ

*Деканат агроинженерного факультета
выражает благодарность
руководителю*

***Спиридоновой
Елене Владимировне***

*за активное участие при подготовке и проведении
аккредитации направления подготовки «Строительство»*

*Декан агроинженерного
факультета*



В.А. Шрушкин

Саратов 2014