


ПОРТФОЛИО

преподавателя Орловой Светланы Сергеевны

(Фамилия Имя Отчество)

Основные сведения

Дата рождения	29.08.1977 г.	
Структурное подразделение	Кафедра «Природообустройство, строительство и теплоэнергетика»	
Должность	доцент	
Ученая степень	кандидат технических наук	
Ученое звание	доцент	

Образование

№ п/п	Год окончания	Официальное название учебного заведения	Специальность/направление	Квалификация
1	1999	Саратовский государственный аграрный университет	Природоохранное обустройство территорий	инженер
2	2013	Институт ДПО кадров АПК ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ»	Строительство	Ведение профессиональной деятельности в сфере строительства

Диссертации¹

Название (ученая степень, специальность, тема)	Год защиты
Прогноз и повышение эксплуатационной надежности напорных трубопроводов оросительных систем, транспортирующих сточные воды. Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. Специальность 06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель	2008

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	1995 г. – 1999 г.	Центр детского воспитания отдела по делам молодежи администрации г. Энгельса	Педагог дополнительного образования
2	1999 г. – 2008 г.	ФГОУ ВПО Саратовский ГАУ, кафедра «Строительные конструкции и гидротехнические сооружения»	Старший лаборант
3	2005 г. – 2008 г.	ФГОУ ВПО Саратовский ГАУ, кафедра «Строительные конструкции и гидротехнические сооружения»	Ассистент по совместительству
4	2008 г. – 2009 г.	ФГОУ ВПО Саратовский ГАУ, кафедра «Строительные конструкции и гидротехнические сооружения»	Старший преподаватель
5	2009 г. – 2012 г.	ФГОУ ВПО Саратовский ГАУ, кафедра «Строительные конструкции и гидротехнические сооружения»	Доцент
6	2012 г. – 2013 г.	ФГБОУ ВПО Саратовский ГАУ, кафедра «Гидротехническое строительство и гидравлика»	Доцент
7	2013 г.- по 2015 г.	ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», кафедра « Организация и управление инженерными работами, строительство и гидравлика»	Доцент
8	2015 г.- по 2016 г.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», кафедра «Строительство и теплогазоснабжение»	Доцент
9	2016 г.- по 2020 г.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», кафедра «Строительство, теплогазоснабжение и энергообеспечение»	Доцент
10	2020 г.- по 2022 г.	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», кафедра «Природообустройство, строительство и теплоэнергетика»	Доцент
11	2022 г. – по н.в.	ФГБОУ ВО Вавиловский университет, кафедра «Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК»	Доцент

Повышение квалификации (за последние 5 лет)

№ п/п	Год прохождения	Наименование программы и объем программы в часах	Наименование выданного документа и его номер	Официальное название организации
1	2022	Повышение квалификации по программе: «Информационные технологии в образовании. Электронная образовательная среда», 24 ч.	Удостоверение о повышении квалификации 640400023516	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», г. Саратов
2	2022	Повышение квалификации по программе: «Пожарная безопасность в строительстве», 72 ч.	Удостоверение о повышении квалификации 22-03005	АНО ДПО "Национальный технологический университет" г.

				Москва
3	2022	Повышение квалификации по программе: «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов», 36 ч.	Удостоверение о повышении квалификации 640400023428	ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», г. Саратов
4	2025	Повышение квалификации по программе: «Методика обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов», 36 ч.	Удостоверение о повышении квалификации 640400041220	ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов
5	2025	Повышение квалификации по программе: «Информационные технологии в образовании. Электронная образовательная среда», 24 ч.	Удостоверение о повышении квалификации 640400041266	ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов
6	2025	Повышение квалификации по программе: «Основы инженерного проектирования в программном комплексе Model Studio CS Cnhjbntkmyst htitybz», 16 академических часов.	Удостоверение о повышении квалификации 782424000110	ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», г. Санкт - Петербург

Преподаваемые дисциплины

Наименования преподаваемых дисциплин
Основы архитектуры и строительных конструкций
Пожарная безопасность в строительстве
Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
Обеспечение пожарной безопасности зданий и сооружений
Вентиляция
Строительные материалы и работы

Инновационные образовательные технологии

№ п/п	Наименование технологии и ее краткое описание	Дисциплина, в рамках которой используются инновационные образовательные технологии
1	Деловая игра «Состав и схема разработки противопожарных мероприятий в проектно-сметной документации»	Пожарная безопасность в строительстве
2	Деловая игра «Пожарная нагрузка в поме-	Здания, сооружения и их устойчивость

	щениях здания»	при пожаре.
3	Мозговой штурм «Объемно-планировочное решение зданий»	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре.
4	Мозговой штурм «Пожарная профилактика при проектировании генеральных планов»	Пожарная безопасность в строительстве

Область научных интересов

ключевые слова, характеризующие область научных интересов
Эксплуатационная надежность оросительных систем и гидротехнических сооружений, проблемы и интересные аспекты при строительстве и реконструкции зданий

Научные проекты

№ п/п	Название проекта, гранта, контракта	Год	Статус участника проекта
1	Разработка проектной документации по установке узла учета тепловой энергии в здании ООО «Аптека №288» по адресу г. Саратов ул. Безымянная, 6 «В»	2017	исполнитель
2	Разработка проектной документации по установке узла учета тепловой энергии в здании пожарной части по адресу: г. Саратов ул. Энтузиастов, 58	2017	исполнитель
3	Выполнение работ по разработке документов по декларированию безопасности ГТС Непокоевского водохранилища	2017	исполнитель
4	Расчет вреда от аварии на ГТС перегораживающего регулирующего сооружения у п. Приузенский на р. Большой Узень Александрово-Гайского района Саратовской области	2018	исполнитель
5	Расчет вреда от аварии на ГТС водохранилища ВИУА Питерского района Саратовской области	2018	исполнитель
6	Акт преддекларационного обследования ГТС перегораживающего регулирующего сооружения у п. Приузенный на р. Большой Узень Александрово-Гайского района Саратовской области	2018	исполнитель
7	Акт преддекларационного обследования ГТС водохранилища ВИУА Питерского района Саратовской области	2018	исполнитель
8	Расчет вероятного вреда при аварии на гидротехнических сооружениях перегораживающего регулирующего сооружения на р. Большой Узень у с.	2019	исполнитель

	Александров Гай Александрово-Гайского района Саратовской области		
9	Акт преддекларационного обследования перегораживающего регулирующего сооружения на р. Большой Узень у с. Александров Гай Александрово-Гайского района Саратовской области	2019	исполнитель
10	Расчет вероятного вреда при аварии гидротехнического сооружения - плотины на пруду «Жадовский» Дергачевского района Саратовской области	2019	исполнитель
11	Расчет вероятного вреда при аварии гидротехнического сооружения - плотины на пруду «Казенный» у с. Верхазовка Дергачевского района Саратовской области	2019	исполнитель
12	Расчет вероятного вреда при аварии на гидротехнических сооружениях на р. Большой Караман у с. Романовка Федоровского района Саратовской области	2019	исполнитель
13	Выполнение работ по разработке документов по декларированию безопасности гидротехнических сооружений перегораживающего регулирующего сооружения на р. Большой Узень у с. Александров Гай Александрово-Гайского района Саратовской области	2019	исполнитель
14	Расчет вероятного вреда при аварии на гидротехнических сооружениях водохранилища на р. Нахой у с. Розовое Советского района Саратовской области	2020	исполнитель

Конференции, семинары и т.п. с 2022 года по настоящее время

№ п/п	Название конференции, дата проведения, место проведения (страна, город, организация и т.п.)	Название доклада	Содокладчики
1	XII Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения», 21-22 апреля 2022 г., ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н. И. Вавилова, г. Саратов, Россия	Анализ проблемы строительства в условиях плотной городской застройки	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н
Пожарная опасность систем вентиляции			
Общие принципы технического обслуживания инженерных систем и сооружений			

2	IX Международная научно-практическая конференция «Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях», 27-28 апреля 2022 г., ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н. И. Вавилова, г. Саратов, Россия	Противопожарное водоснабжение элеваторов	Миркина Е.Н., Панкова Т.А., Михеева О.В.
3	International Conference «Sustainable Development: Veterinary Medicine, Agriculture, Engineering and Ecology» (VMAEE2022). – Moscow (18-19 April 2022).	Assessment of the impact of natural conditions on hydraulic structures during operation (Оценка воздействия природных условий на гидротехнические сооружения в период эксплуатации)	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.
		Investigation of the breakthrough wave in accident at a hydraulic structure (Исследование прорывной волны при аварии на гидросооружении)	Михеева О. В., Миркина Е. Н. Панкова Т.А., Мизюрова Э.Ю.
4	VIII Национальная конференция с международным участием «Основы рационального природопользования», 27-28 октября 2022 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Анализ противофильтрационных облицовок оросительных каналов	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.
		Полиэтиленовые трубы для водоснабжения	
		Особенности устройства фундамента на болотистой почве	
		Применение битумных полимерных геомембран в гидротехническом строительстве	Панкова Т.А.
		Анализ эффективности системы вентиляции.	
		Особенности гидроизоляции фундамента	Орлов А.С.
Оценка эффективности применения ветроэлектрических установок в Саратовской области			
5	Региональная научно-техническая конференция, посвященная 110-летию Вавиловского университета «Проблемы и перспективы развития АПК: технические и сельскохозяйственные науки», 13–17 февраля 2023 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Анализ расчетных методов определения водопотребления в условиях сухостепного Заволжья	Панкова Т.А.
		Оценка огнестойкости изгибаемых металлических конструкций зданий	
6	XIII Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения», 20-21 апреля 2023 г.,	Эффективность применения габионов в гидротехническом строительстве	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.
		Актуальность очистки каналов от наносов	
		Оценка огнестойкости компо-	

	ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	зитных материалов		
		Пожарная безопасность при утеплении зданий пенополистиролом		
		Технический надзор за состоянием зданий и сооружений		
		Набережные и их роль в градостроительстве		
		Гидротехнические сооружения при обустройстве эрозионно нарушенных территорий		
		Современные системы пожаротушения на автозаправочных станциях		
		Анализ энергосберегающих систем отопления		Панкова Т.А.
		Особенности объемно-планировочных решений торговых центров		
		Корректировка Кузника И.А. величины суммарного водопотребления методом Алпатьевых		Кравчук А.В., Панкова Т.А., Михеева О.В., Калыбекова Е.М.
7	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: Материалы X Международной научно-практической конференции, Саратов, 16–17 мая 2023 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, г. Саратов, Россия	Анализ влияния гидротехнического строительства на окружающую среду	Панкова Т.А.	
		Пруды и водохранилища как геозкологические системы		
		Древесные и растительные отходы в энергетике села	Орлов А. С.	
		Использование подземных вод для водоснабжения	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.	
8	IX Национальная конференция с международным участием «Основы рационального природопользования», 12-13 октября 2023 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Анализ методов усиления оснований фундаментов в геологических условиях г. Саратова	Михеева О.В., Панкова Т.А.	
		Использование газовых инфракрасных излучателей для отопления зданий		
		Снижение потерь теплоты через заполнение оконных проемов	Михеева О.В., Миркина Е.Н.	
		Применение углеродобетона как инновационного строительного материала		
		Преимущества и недостатки различных видов возобновляемых источников энергии	Орлов А.С.	
		Очистка сточных вод	Миркина Е.Н. Панкова Т.А.	

		Оценка огнестойкости деревянных балок	
9	II Региональная научно-техническая конференция «Проблемы и перспективы развития АПК: технические и сельскохозяйственные науки», 2024 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Анализ состояния прудов и малых водохранилищ как геоэкологических систем	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.
		Аварии на объектах гидротехнического строительства	
		Прогноз гидродинамической аварии на гидротехнических сооружениях	Панкова Т.А., Кравчук А.В., Михеева О.В. Миркина Е. Н.
10	XIV Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения», 25-26 апреля 2024 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Преимущества местных систем вентиляции в производственных зданиях	Е. И. Китов, В. С. Шаванова
		Обоснование методов расчета водопотребления для сухостепного Заволжья	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
		Очистка сточных вод на территории элеваторов	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева
		Оценка несущей способности железобетонных колонн в условиях пожара	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
		Лучшие методы организации вентилирования бассейна	И. Р. Акмуков, Е. И. Китов
		Биотопливо из растительного сырья и способы его использования	А. С. Орлов
11	XI Международная научно-практическая конференция «Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях», 15-16 мая 2024 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Биотопливо как сырье для энергообеспечения предприятий	А. С. Орлов
		Оценка опасных факторов при возникновении пожаров в зданиях	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева
		Разбавление сточных вод водоемами	Михеева О.В., Панкова Т. А.
		Обеспечение качества питьевой водой	Миркина Е.Н., Панкова Т. А.
		Проблемы и перспективы вентиляции в многоквартирных домах	Шаванова В.С., Акмуков И.Р.
12	X Национальная конференция с международным участием «Основы рационального природопользования», 15 ноября 2024 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Потери воды при инфильтрации из оросительных каналов	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
		Естественная вентиляция: принципы, преимущества и применение	В. С. Шаванова, И. Р. Акмуков
		Современные тенденции строительства и защиты подземных газопроводов	С. А. Поворознюк
		Повышение энергоэффективности систем отопления	Н. П. Поворознюк
		Renga при проектировании си-	О. В. Михеева,

		стем отопления и вентиляции	Е. Н. Миркина
		Преимущество автоматизированных систем вентиляции	Е. И. Китов, В. С. Шаванова
		Современные подходы к установке вентиляции на производстве лакокрасочных материалов	И. Р. Акмуков, Е. И. Китов
		Оценка огнестойкости железобетонных балок в условиях пожара	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
13	XV Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения», 10 апреля 2025 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Энергосберегающие мероприятия в котельных	И. В. Липунцова
		Применение систем инфракрасного отопления в нежилых зданиях большого объема	А. В. Дубровин
		Пожарная безопасность при строительстве и эксплуатации «зеленых» зданий	А. А. Костенко
		Обеспечение пожарной безопасности на различных этапах жизненного цикла здания	Р. В. Корелко
		Инновации в пожарной безопасности на этапе возведения зданий и сооружений	Н. О. Клименко
		Особенности вентиляционных систем в Московском метрополитене	Е. Ю. Потапов
		Особенности вентиляционных систем на атомной электростанции	В. И. Перунов
		Особенности противодымной вентиляции и дымоудаления в зданиях	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
		Фильтрация из каналов и водохранилищ	О. В. Михеева, Т. А. Панкова
		Использование подземных вод	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева
14	XII Международная научно-практическая конференция «Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях», 20-21 мая 2025 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Оптимальные способы берегоукрепления водоемов	О. В. Михеева, Т. А. Панкова
		Обеспечение пожарной безопасности уникальных зданий	Д.А. Русанова
15	XI Национальная конференция с международным участием «Основы рационального природопользования», 16 октября 2025 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Суммарное водопотребление люцерны сухостепного Заволжья	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
		Анализ эффективности работы систем теплоснабжения	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
		Изучение зеленых крыш	О. В. Михеева, Е. Н. Миркина
		Особенности промышленной и противопожарной безопасности	А. А. Костенко

		при возведении высотных зданий	
		Особенности применения монтажной пены на производстве с опасными огневыми процессами	Н. О. Клименко
		Методики оценки и минимизации взрывопожарных рисков на этапах проектирования зданий	Р. В. Корелко
		Пожарная безопасность модульных конструкций	Д. А. Русанова
16	XVI Национальная конференция с международным участием «Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения», 16 апреля 2026 г., ФГБОУ ВО Вавиловский университет, г. Саратов, Россия	Современная модернизация межэтажных перекрытий в целях обеспечения пожарной безопасности зданий	Клименко А.А.
		Оценка огнестойкости несущих металлических конструкций	Панкова Т.А., Миркина Е.Н.
		Анализ надежности габионных конструкций	Панкова Т.А., Михеева О.В.
		Противопожарное водоснабжение аэропортов	Миркина Е.Н., Михеева О.В.
17	Научно-практическая конференция с международным участием «Глобальные вызовы и инновационные решения в мелиоративном комплексе», 26 мая 2026 г., ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», г. Энгельс, Россия	Оценка риска возникновения отказов оросительных каналов	Т.А. Панкова, Е.Н. Миркина

Основные публикации

С 2006 г. и по настоящее время опубликовано 210 научных и 34 учебно-методических работ.

Список учебных изданий и научных трудов, опубликованных за последние 3 года (с 01.09.2023 г. по настоящее время) представлен в таблице:

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
а) учебные издания					
1	Теория и практика инженерной защиты территорий и сооружений (учебное пособие) ISBN 978-5-9999-	Печатная	Учебное пособие - Саратов: ФГБОУ ВО «Вавиловский университет». – Саратов, 2024. – 187 с.	<u>12,0</u> 2,4	Абдразаков Ф.К., Михеева О.В., Миркина Е.Н., Панкова Т.А.

	3047-0 (подписано в печать 26.02.2024, тираж 500)				
2	Вентиляция сельскохозяйственных зданий (учебное пособие) ISBN 978-5-9999-3760-5 (подписано в печать 02.09.2025, тираж 500)	Печатная	Учебное пособие - Саратов: ООО Издательский центр «Наука», 2025. – 120 с.	<u>7,63</u> 1,91	Панкова Т.А., Михеева О.В., Миркина Е.Н.
3	Основы архитектуры архитектуры и строительных конструкций (учебник) ISBN 978-5-9999-3761-2 (подписано в печать 10.11.2025, тираж 500)	Печатная	Учебник - Саратов: ООО Издательский центр «Наука», 2025. – 218 с.	<u>13,6</u> 6,8	Панкова Т.А.
4	Гидростатика (учебное пособие) ISBN 978-5-9999-3771-1 (подписано в печать 06.11.2025, тираж 500)	Печатная	Учебное пособие - Саратов: ООО Издательский центр «Наука», 2025. – 56 с.	<u>3,5</u> 0,87	Миркина Е.Н., Михеева О.В., Панкова Т.А.
5	Теплогенерирующие установки (учебное пособие) ISBN 978-5-9999-3779-7 (подписано в печать 24.02.2026, тираж 100)	Печатная	Учебное пособие - Саратов: ООО Издательский центр «Наука», 2026. – 146 с.	<u>9,12</u> 2,28	Михеева О.В., Миркина Е.Н., Панкова Т.А.
6	Механика грунтов (учебное пособие) ISBN 978-5-9999-3778-0 (подписано в печать 25.02.2026, тираж 100)	Печатная	Учебное пособие - Саратов: ООО Издательский центр «Наука», 2026. – 120 с.	<u>7,9</u> 1,98	Панкова Т.А., Миркина Е.Н., Михеева О.В.
б) научные труды					
1.	Анализ методов усиления оснований фундаментов в геологических условиях г. Саратова (научная статья)	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.100-103.	<u>0,19</u> 0,1	Панкова Т.А., Михеева О.В.
2.	Снижение потерь	Печатная	В сборнике: Основы рационально-	<u>0,25</u>	Миркина

	теплоты через заполнение оконных проемов (научная статья)	ная	го природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.141-144.	0,1	Е.Н, Михеева О.В.
3.	Очистка сточных вод (научная статья)	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.41-44.	<u>0,25</u> 0,1	Миркина Е.Н, Панкова Т.А.
4.	Оценка огнестойкости деревянных балок (научная статья)	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.92-97.	<u>0,31</u> 0,1	Миркина Е.Н, Панкова Т.А.
5.	Применение углеродобетона как инновационного строительного материала (научная статья)	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.148-152.	<u>0,31</u> 0,1	Михеева О.В., Миркина Е.Н
6.	Преимущества и недостатки различных видов возобновляемых источников энергии	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.164-167.	<u>0,19</u> 0,1	Орлов А.С.
7.	Использование газовых инфракрасных излучателей для отопления зданий (научная статья)	Печатная	В сборнике: Основы рационального природопользования: материалы IX Национальной конференции с международным участием (12–13 октября 2023 г). Саратов 2023. – 234 с. – С.167-171.	<u>0,25</u> 0,1	Панкова Т.А., Михеева О.В.
8.	Адаптивное нормирование орошением (научная статья)	Печатная	Мелиорация и водное хозяйство. – 2023. – № 5. – С. 47-52. По перечню рецензируемых научных изданий, №1661 (4.1.5 технические науки)	<u>0,81</u> 0,16	Панкова Т.А., Кравчук А. В., Михеева О. В., Миркина Е. Н.
9.	Методология влияния свободной порозности и водоотдачи на процессы, происходящие в почвогрунтах оросительных каналов с земляным руслом (научная статья)	Печатная	Природообустройство. – 2024. – № 1. – С. 12-17. – DOI 10.26897/1997-6011-2024-1-12-17. (4.1.5 технические науки) Входит в ядро РИНЦ, квартал К1. включен в Международную базу Agris , * Crossref .	<u>0,563</u> 0,141	Михеева О. В., Кравчук А. В., Панкова Т.А., Миркина Е. Н.
10.	Анализ состояния	Печатная	Проблемы и перспективы развития	<u>0,5</u>	Панкова

	прудов и малых водохранилищ как геоэкологических систем (научная статья)	ная	АПК: технические и сельскохозяйственные науки [Текст]: Материалы Региональной научно-технической конференции (4-18 марта 2024 г). – Вып. 2. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – 265 с. – С. 253-259.	0,125	Т.А., Михеева О.В. Миркина Е. Н.
11.	Прогноз гидродинамической аварии на гидротехнических сооружениях (научная статья)	Печатная	Проблемы и перспективы развития АПК: технические и сельскохозяйственные науки [Текст]: Материалы Региональной научно-технической конференции (4-18 марта 2024 г). – Вып. 2. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – 265 с. – С. 260-264.	$\frac{0,44}{0,09}$	Панкова Т.А., Кравчук А.В., Михеева О.В. Миркина Е. Н.
12.	Аварии на объектах гидротехнического строительства (научная статья)	Печатная	Проблемы и перспективы развития АПК: технические и сельскохозяйственные науки [Текст]: Материалы Региональной научно-технической конференции (4-18 марта 2024 г). – Вып. 2. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. –С. 242-247.	$\frac{0,5}{0,125}$	Михеева О.В. Миркина Е. Н. , Панкова Т.А.
13.	Преимущества местных систем вентиляции в производственных зданиях (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 71-75.	$\frac{0,19}{0,1}$	Е. И. Китов, В. С. Шаванова
14.	Обоснование методов расчета водопотребления для сухостепного Заволжья (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 331-334.	$\frac{0,19}{0,06}$	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
15.	Очистка сточных вод на территории элеваторов (научная статья)	Печатная	Миркина, Е. Н. / // Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024	$\frac{0,25}{0,08}$	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева

			года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 319-323.		
16.	Оценка несущей способности железобетонных колонн в условиях пожара (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 230-235.	$\frac{0,32}{0,11}$	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
17.	Лучшие методы организации вентилирования бассейна (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 20-24.	$\frac{0,25}{0,1}$	И. Р. Акмуков, Е. И. Китов
18.	Биотопливо из растительного сырья и способы его использования (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XIV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 25–26 апреля 2024 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова, 2024. – 439 с. – С. 123-126. –	$\frac{0,19}{0,1}$	А. С. Орлов
19.	Биотопливо как сырье для энергообеспечения предприятий (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XI Международной научно-практической конференции (15-16 мая 2024 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. - 740 с. - С..	$\frac{0,25}{0,13}$	А. С. Орлов
20.	Оценка опасных факторов при возникновении пожаров в зданиях (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XI Международной научно-практической конференции (15-16 мая 2024 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. - 740 с. - С..	$\frac{0,44}{0,15}$	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева

21.	Проблемы и перспективы вентиляции в многоквартирных домах (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XI Международной научно-практической конференции (15-16 мая 2024 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. - 740 с. - С. .	$\frac{0,25}{0,1}$	Шаванова В.С., Акмуков И.Р.
22.	Разбавление сточных вод водоемами (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XI Международной научно-практической конференции (15-16 мая 2024 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. - 740 с. - С..	$\frac{0,3}{0,1}$	Михеева О.В., Панкова Т. А.
23.	Обеспечение качества питьевой водой (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XI Международной научно-практической конференции (15-16 мая 2024 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 155-159. 740 с. - С..	$\frac{0,4}{0,13}$	Миркина Е.Н., Панкова Т. А.
24.	Исследование применимости методов расчета поливных норм в условиях гетерогенности почвенного профиля (научная статья)	Печатная	Аграрный научный журнал. 2024. №6. С.110-116. По перечню рецензируемых научных изданий, №189.	$\frac{1,06}{0,27}$	Михеева О.В., Панкова Т.А., Миркина Е.Н.
25.	Суммарное водопотребление люцерны в зависимости от активной поверхности почвы и биоклиматических коэффициентов (научная статья)	Печатная	Сельскохозяйственные машины и технологии. 2024;18(4):49-54. https://doi.org/10.22314/2073-7599-2024-18-4-49-54 . EDN: MYAXCJ По перечню рецензируемых научных изданий, №2515 (4.1.5 технические науки)	$\frac{1,06}{0,21}$	Кравчук А.В., Панкова Т.А., Михеева О.В. Миркина Е. Н.
26.	Потери воды при инфильтрации из оросительных каналов (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 38-40.	$\frac{0,19}{0,06}$	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
27.	Естественная вентиляция: принципы, преимущества и применение (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 355-358.	$\frac{0,19}{0,06}$	В. С. Шаванова, И. Р. Акмуков
28.	Современные тенден-	Печат-	Основы рационального природо-	$\frac{0,22}{0,1}$	С. А. По-

	ции строительства и защиты подземных газопроводов (научная статья)	ная	пользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 325-330.	0,11	ворознюк
29.	Повышение энергоэффективности систем отопления (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 320-324.	<u>0,24</u> 0,12	Н. П. Поворознюк
30.	Renga при проектировании систем отопления и вентиляции (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 288-291.	<u>0,22</u> 0,07	О. В. Михеева, Е. Н. Миркина
31.	Преимущество автоматизированных систем вентиляции (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 277-280.	<u>0,19</u> 0,06	Е. И. Китов, В. С. Шаванова
32.	Современные подходы к установке вентиляции на производстве лакокрасочных материалов (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 245-249.	<u>0,27</u> 0,09	И. Р. Акмуков, Е. И. Китов
33.	Оценка огнестойкости железобетонных балок в условиях пожара (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы X Национальной конференции с международным участием, Саратов, 15 ноября 2024 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2024. – С. 187-190.	<u>0,18</u> 0,06	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
34.	Энергосберегающие мероприятия в котельных (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 94-98.	<u>0,23</u> 0,11	И. В. Липунцова
35.	Применение систем инфракрасного отоп-	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства,	<u>0,23</u> 0,11	А. В. Дубровин

	ления в нежилых зданиях большого объема (научная статья)		теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 42-46.		
36.	Пожарная безопасность при строительстве и эксплуатации «зеленых» зданий (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 245-249.	<u>0,25</u> 0,13	А. А. Костенко
37.	Обеспечение пожарной безопасности на различных этапах жизненного цикла здания (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 241-245.	<u>0,26</u> 0,13	Р. В. Корелко
38.	Инновации в пожарной безопасности на этапе возведения зданий и сооружений (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 237-241.	<u>0,26</u> 0,13	Н. О. Клименко
39.	Особенности вентиляционных систем в Московском метрополитене (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 143-147.	<u>0,25</u> 0,12	Е. Ю. Потапов
40.	Особенности вентиляционных систем на атомной электростанции (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 139-143.	<u>0,25</u> 0,12	В. И. Перунов

41.	Особенности противодымной вентиляции и дымоудаления в зданиях (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 135-139.	$\frac{0,27}{0,09}$	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
42.	Фильтрация из каналов и водохранилищ (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 119-123.	$\frac{0,26}{0,09}$	О. В. Михеева, Т. А. Панкова
43.	Использование подземных вод (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения : Материалы XV Национальной конференции с международным участием, Саратов, 10 апреля 2025 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025. – С. 111-115.	$\frac{0,25}{0,08}$	Е. Н. Миркина, О. В. Михеева
44.	Оптимальные способы берегоукрепления водоемов (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XII Международной научно-практической конференции (20-21 мая 2025 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025.	$\frac{0,33}{0,11}$	О. В. Михеева, Т. А. Панкова
45.	Обеспечение пожарной безопасности уникальных зданий (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XII Международной научно-практической конференции (20-21 мая 2025 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025.	$\frac{0,26}{0,13}$	Д.А. Русанова
46.	Воздействие орошения на почву (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XII Международной научно-практической конференции (20-21 мая 2025 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025.	$\frac{0,25}{0,08}$	Т. А. Панкова, Миркина Е.Н.
47.	Тушение пожаров на элеваторах (научная статья)	Печатная	Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях: материалы XII Международной научно-практической конферен-	$\frac{0,25}{0,08}$	Миркина Е.Н., Т. А. Панкова

			ции (20-21 мая 2025 года) – Саратов, ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2025.		
48.	Суммарное водопотребление люцерны сухостепного Заволжья (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 63-67.	$\frac{0,25}{0,13}$	Т. А. Панкова, О. В. Михеева
49.	Анализ эффективности работы систем теплоснабжения (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 395-400.	$\frac{0,26}{0,13}$	Т. А. Панкова, Е. Н. Миркина
50.	Изучение зеленых крыш (научная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 274-278.	$\frac{0,25}{0,13}$	О. В. Михеева, Е. Н. Миркина
51.	Пожарная безопасность модульных конструкций (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 293-298.	$\frac{0,33}{0,16}$	Д. А. Русанова
52.	Особенности промышленной и противопожарной безопасности при возведении высотных зданий (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 250-255.	$\frac{0,32}{0,16}$	А. А. Костенко
53.	Особенности применения монтажной пены на производстве с опасными огневыми	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Сара-	$\frac{0,29}{0,14}$	Н. О. Клименко

	процессами (обзорная статья)		тов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 241-245.		
54.	Методики оценки и минимизации взрывопожарных рисков на этапах проектирования зданий (обзорная статья)	Печатная	Основы рационального природопользования : Материалы XI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 октября 2025 года. – Саратов: Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова, 2025. – С. 245-250.	<u>0,31</u> 0,15	Р. В. Корелко
55.	Современная модернизация межэтажных перекрытий в целях обеспечения пожарной безопасности зданий (обзорная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения: Материалы XVI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 апреля 2026 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2026. – С. 222-228.	<u>0,34</u> 0,17	Клименко А.А.
56.	Оценка огнестойкости несущих металлических конструкций (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения: Материалы XVI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 апреля 2026 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2026. – С. 260-265.	<u>0,31</u> 0,11	Панкова Т.А., Миркина Е.Н.
57.	Анализ надежности габрионных конструкций (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения: Материалы XVI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 апреля 2026 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2026. – С. 265-270.	<u>0,31</u> 0,1	Панкова Т.А., Михеева О.В.
58.	Противопожарное водоснабжение аэропортов (научная статья)	Печатная	Современные проблемы и перспективы развития строительства, теплогазоснабжения и энергообеспечения: Материалы XVI Национальной конференции с международным участием, Саратов, 16 апреля 2026 года. – Саратов: ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 2026. – С. 389-394.	<u>0,31</u> 0,1	Миркина Е.Н., Михеева О.В.
59.	Фильтрация из каналов для условий Са-	Печатная	Известия Нижневолжского Агроуниверситетского комплекса:	<u>0,625</u> 0,125	Абдразиков Ф.К.

	ратовского Заволжья (научная статья)		Наука и высшее профессиональное образование №2 (86), 2026, С. 508-516. По перечню рецензируемых научных изданий, №1335 (4.1.5 технические науки)	Михеева О.В., Миркина Е.Н., Панкова Т.А.
--	---	--	--	--

Приложение: копии подтверждающих документов.





РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ		Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что							
 УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ 640400000477 Документ о квалификации		Орлова Светлана Сергеевна с «23» мая 2016г. по «03» июня 2016г.							
		прошел(а) повышение квалификации в (на) ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ по программе: «Разработка учебно-методического обеспечения дисциплин в соответствии с ФГОС ВО» в объеме 72 часа							
Регистрационный номер 328		за время обучения сдал(а) экзамены и зачеты по основным дисциплинам программы							
Город Саратов		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Объем</th> <th>Оценка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		Наименование	Объем	Оценка			
Наименование	Объем	Оценка							
Дата выдачи 03 июня 2016 года		 М.П.							
		Руководитель  Секретарь 							

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ		Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что							
 УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ 640400000852 Документ о квалификации		Орлова Светлана Сергеевна с «30» января 2017 г. по «10» февраля 2017 г.							
		прошел(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» в объеме 72 часа							
Регистрационный номер 42		за время обучения сдал(а) экзамены и зачеты по основным дисциплинам программы							
Город Саратов		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Объем</th> <th>Оценка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		Наименование	Объем	Оценка			
Наименование	Объем	Оценка							
Дата выдачи 10 февраля 2017 года		 М.П.							
		Руководитель  Секретарь 							

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

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 сдал(а) экзамены и зачеты по основным дисциплинам программы

Наименование	Объем	Оценка

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ
640400000828
Документ о квалификации

Регистрационный номер **18**

Город **Саратов**

Дата выдачи **27 января 2017 года**

Руководитель
Секретарь



 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова

СЕРТИФИКАТ
Орлова Светлана Сергеевна
(Фамилия, имя, отчество)

Проходил(а) курсы по программе «**Оказание первой помощи**»

в объеме 24 час. с «20» 12 2017 г. по «22» 12 2017 г.
(количество часов)

Ректор М. П. 

Секретарь 

Регистрационный номер 370

Город Саратов Год 2017

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности (№ 1563 90Л01-0008568 от 20.07.2015 г.). Свидетельство о государственной аккредитации (№ 1216 90А01-0001295 от 11.03.2015 г.).

ФГБОУ ВО Саратовский госуниверситет им. Н.Г. Гоголя
адрес: ул. Университетская, 131, Сар.

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 124

Выдано Орловой Светлане Сергеевне
(фамилия, имя, отчество)
 Место работы ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
 Должность доцент
 Проведена проверка знаний требований охраны труда по программе обучения по охране труда охрана труда
(наименование программы обучения по охране труда)
 в объеме 36 (часов).
 Протокол заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда от «17» 05 2017 г. № 17
 Председатель комиссии Ю.Ф.Св.НВ
М.П. (подпись)

Сведения о повторных проверках знаний требований охраны труда:

Ф.И.О. _____
 Место работы _____
 Должность _____
 Проведена проверка знаний требований охраны труда по _____
(наименование программы обучения по охране труда)
 в объеме _____ часов.
 Протокол № _____ заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда от «____» _____ 20__ г.
 Председатель комиссии _____ / _____ /
М.П. (подпись) (Ф.И.О.)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

с «07» мая 2018 г. по «14» мая 2018 г.

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

по программе: «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов»
 в объеме 36 часов
 за время обучения сдад(а) экзамены и зачеты по основным дисциплинам программы

Наименование	Объем	Оценка
ФГОС ВО и СПО, и особенности его реализации в деятельности преподавателя	10	
Современные педагогические технологии	4	
Профессиональная и методическая деятельность преподавателя ВО и СПО	4	
Организационные формы обучения	4	
Организация самостоятельной работы обучающихся в ВО и СПО.	4	
Интерактивные методы обучения в ВО и СПО	4	
Организация и формы контроля самостоятельной работы	4	

УДОСТОВЕРЕНИЕ
 О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ
640400005143
 Документ о квалификации

Регистрационный номер 235

Город **Саратов**

Дата выдачи **14 мая 2018 года**

М.П. _____
 Руководитель _____
 Секретарь _____

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

прошел(а) повышение квалификации в (на)

ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

с «06» сентября 2018 года по «08» сентября 2018 года

по дополнительной профессиональной программе

«Информационные технологии в образовании.
Электронная образовательная среда»

в объеме 20 час.

в объеме 20 час.

Регистрационный номер 709

Города Саратов

Дата выдачи 10 сентября 2018 года

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

640400011623

Документ о квалификации

Руководитель

Секретарь



ФГБОУ ВО Саратовский государственный аграрный университет имени Н.С.Хрущева

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 28

Выдано Орлова Светлана Сергеевна

Место работы ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Должность

Проведена проверка знаний требований охраны труда по программе обучения по охране труда

(наименование программы обучения по охране труда)

в объеме 40 (часов)

Протокол заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда от «22» ноября 2019 г. № 176

Председатель комиссии Юдаев Н.В.

М.П. (подпись) (Ф.И.О.)



Сведения о повторных проверках знаний требований охраны труда:

Ф.И.О. _____

Место работы _____

Должность _____

Проведена проверка знаний требований охраны труда по _____

(наименование программы обучения по охране труда)

в объеме _____ часов.

Протокол № _____ заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда от « _____ » _____ 20 ____ г.

Председатель комиссии _____ / _____ /

М.П. (подпись) (Ф.И.О.)


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

СЕРТИФИКАТ
 Орлова Светлана Сергеевна
 (Фамилия, имя, отчество)

Проходил(а) курсы по программе
 «Оказание первой помощи»

в объеме 24 час. с «11» 11 2019 г. по «13» 11 2019 г.
 (количество часов)

Ректор М. П.
 Секретарь Е. П.

Регистрационный номер 167
 Город Саратов. Год 2019.

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности (№ 1563 90Л01-0008568 от 20.07.2015 г.). Свидетельство о государственной аккредитации (№ 1216 90А01-0001295 от 11.03.2015 г.).

РУССКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

с «22» ноября 2021 г. по «15» декабря 2021 г.

прошел(а) повышение квалификации в

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

ООО «Межрегиональный институт
дополнительного образования»

642415408875

по дополнительной профессиональной программе

**Общес и кадровое делопроизводство
(с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции
«Документационное обеспечение управления
и архивоведение»)**

Документ о квалификации

Регистрационный номер

6867/10-у

Горда

Саратов

Дата выдачи

15 декабря 2021 года

в объеме

144 часа



Е.В. Давыдова
Н.С. Мамурова
Секретарь





РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

640400026887

Документ о квалификации

Регистрационный номер 2169

Город Саратов

Дата выдачи 24 декабря 2021 года

Настоящее удостоверение является действительным, что

Орлова Светлана Сергеевна

с "07" декабря 2021 г. по "20" декабря 2021 г.

прошла(а) повышение квалификации в (на)

Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»

по дополнительной профессиональной программе

«Цифровые технологии в управлении и агробизнесе»

длительность 72 час.



[Handwritten Signature]



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

64.04.00023516

Адрес: Саратовская область, г. Саратов

Регистрационный номер 170

Город Саратов

Дата выдачи 25 апреля 2022 года

Часть 1 приказа удостоверяет следующие сведения, что

Орлова Светлана Сергеевна

с «21» апреля 2022 года по «25» апреля 2022 года
прошла(а) повышение квалификации (далее – «П.К.»)

Федеральном государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»

по дополнительной профессиональной программе
«Информационные технологии в образовании.
Электронная образовательная среда»

в объеме 24 час.



(Handwritten signature)
 Подпись
 Технический директор



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Национальное государственное образование является обязательным, что

Ордона Светлана Сергеевна

с «11» апреля 2022 года по «15» апреля 2022 года
присвоена квалификация в (на):

Федеральном государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

640400023428

Документ о квалификации

по дополнительной профессиональной программе повышения
«Методика профессионального обучения в высшем
среднем профессиональном образовании в условиях
новых образовательных стандартов»

объемом 36 час.

Информационный номер 82

Города Саратов

Дата выдачи 15 апреля 2022 года





ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова

СЕРТИФИКАТ

Орлова Светлана Сергеевна

(Фамилия, имя, отчество)

Проходил(а) курсы по программе

Оказание первой помощи

в объеме 24 с « 18.04 » 2022 г. по « 20.04 » 2022 г.
(количество часов)

Ректор

Секретарь



Регистрационный номер 222

Город ...Саратов... Год2022....

Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности (№ 1563 90Л01-0008568 от 20.07.2015 г.). Свидетельство о государственной аккредитации (№ 1677 90А01-0001769 от 18.02.2016 г.).

ГЕНУ ВО СЕРБОВОЙ ГЛУ
Генеральное управление милиции

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 104

Выдан **Орша Светлана Сергеевна**
(фамилия, имя, отчество)

Адресность _____

Место работы _____

в том _____

по _____

в _____

Присланы по адресу _____

г. **08.04**

Присланы _____

С.С. Сергеев
инспектор милиции

08.04
г. Минск

СЛЕДСТВИЕ ОБ ОБЪЕКТАХ НЕЗАПРЕДЕЛЕННЫХ ПОСЕЖАХ
ЗАПИСИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ТРУДА

Адресность _____

Место работы _____

Присланы по адресу _____

Листок № _____

по _____

Присланы _____

Адресность _____

Место работы _____

Присланы по адресу _____

Листок № _____

по _____

Присланы _____



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Удостоверение является документом
о повышении квалификации

Регистрационный номер

22-03005

Города Москва

2022 год



**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

Изъявлюсь удостоверить специалиста о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

с «16» февраля 2022 г. по «03» марта 2022 г.

прошла(а) обучение в (на)

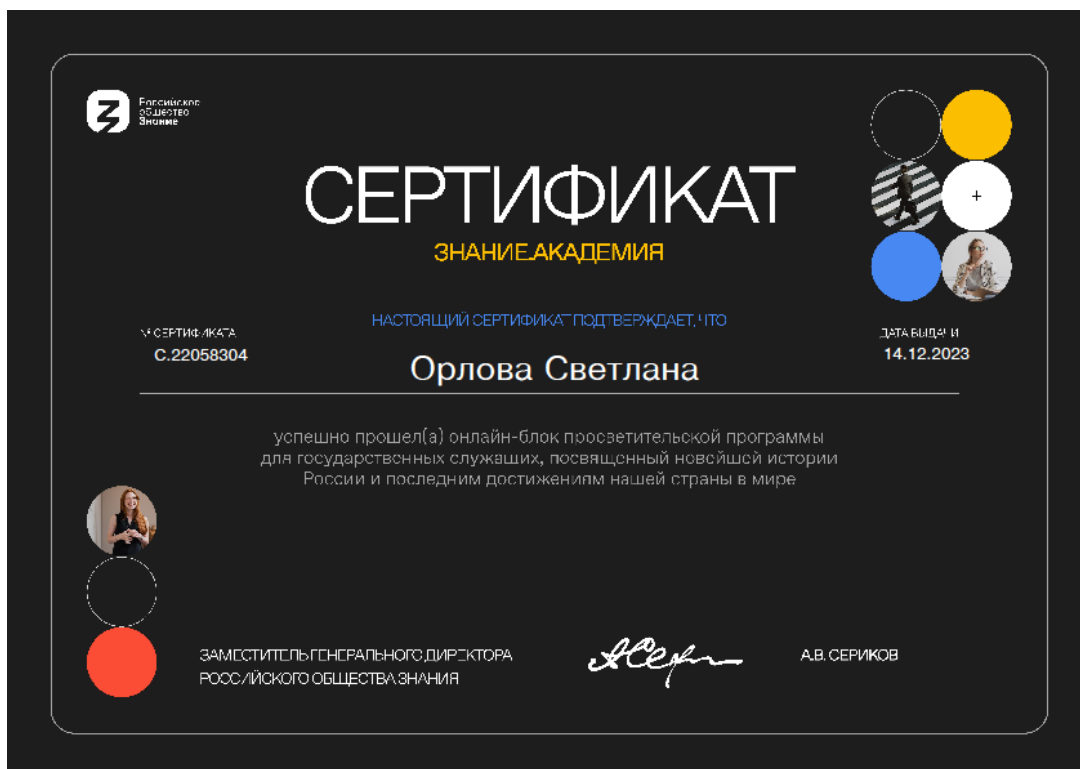
**Автономной некоммерческой организации
дополнительного профессионального образования
«Национальный технологический университет»
по дополнительной профессиональной программе
«Доctorская квалификация в строительстве»
в объеме 72 часа**



(инициалы)

Мельникова И.И.

Промышленна Н.М.







РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

640400041220

Документ о квалификации

Регистрационный номер
243

Города
Саратов

Дата выдачи
07 июля 2025 года

Настоящее удостоверение действует с момента выдачи, что

Оргона Святлана Сергеевна

с «30» июля 2025 года по «07» июля 2025 года
прошла(а) повышение квалификации в (на)

Федеральном государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»

по дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации
«Методика обучения в высшем и среднем профессиональном
образовании и условиях новых образовательных стандартов»

в объеме

36 часов



Соловьев
Д.А. Соловьев

Макашева
Л.А. Макашева



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Орлова Светлана Сергеевна

с «09» июля 2025 года по «14» июля 2025 года

принесла(а) повышение квалификации в (на)

Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный университет гелистики, биотехнологии и инженерии имени П.И. Вавилова»

**УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

640400041266

Документ о квалификации

по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Информационные технологии в образовании. Электронная образовательная среда»

в объеме 24 часа

в объеме



Иванов Д.А. Соловьев

Затсева Л.С. Затсева

Регистрационный номер 289

Города Саратов

Дата выдачи 14 июля 2025 года