**ПОРТФОЛИО**

Филатова Алена Владимировна

**Основные сведения**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата рождения | 21 ноября 1986 года Филатова Алена Владимировна |
| Структурное подразделение | кафедра «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| Должность | доцент |
| Ученая степень | кандидат биологических наук |
| Ученое звание |  |

**Образование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Год окончания | Официальное название учебного заведения | Специальность | Квалификация |
| 1. | 2009 | Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова | Ветеринария | Ветеринарный врач |

**Диссертации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название (ученая степень, специальность, тема)** | **Год защиты** |
| Тема: Ветеринарно-санитарная экспертиза качества молока и технологических параметров молочных продуктов при применении электромагнитного излучения.  Ученая степень: кандидат биологических наук  Специальность: 06.02.05 – Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза | 2013 |

**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 | 2009-2010 | ОГУ Саратовская городская станция по борьбе с болезнями животных | Ветеринарный врач |
| 2. | 2010 | ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова | ассистент |
| 3. | 2015 - по настоящее время | ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова | доцент |

**Преподаваемые дисциплины**

|  |
| --- |
| Наименования преподаваемых дисциплин |
| «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства» |
| «Физиотерапия» |
| «Внутренние незаразные болезни» |

**Область научных интересов**

|  |
| --- |
| **ключевые слова, характеризующие область научных интересов** |
| Молоко, мясо, птица, рыба, ветеринарно-санитарная экспертиза, ветеринарная санитария, микробиология, КВЧ, Орбита, кисломолочные продукты. |

**Научные проекты**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Название проекта, гранта, контракта** | **Год** | **Статус участника проекта** |
|  | Создание метода ускоренного воспроизводства племенных животных с использованием геномной селекции и трансплантации эмбрионов Российской Федерации от 18 сентября 2015 г. № АД-П11-6390» №2 от 17 марта 2016 г. | 2014 | исполнитель |
|  | хоздоговор №235 «С» /19 от 20.12.2019 | 2020 | руководитель |

**Конференции, семинары и т.п.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Название конференции, дата проведения, место проведения (страна, город, организация и т.п.)** | **Название доклада** | **Содокладчики** |
|  |  |  |  |

**СПИСОК**

**научных и учебно-методических работ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работы, ее вид** | | | **Форма работы** | **Выходные данные** | **Объем в п.л.** | | **Соавторы** |
| *1* | *2* | | | *3* | *4* | *5* | | *6* |
| **а) Научные работы** | | | | | | | | |
| 1. . | Роль микробного фактора в возникновении субклинического мастита у коров | | | статья | «Актуальные проблемы ветеринарной патологии, физиологии, биотехнологии, селекции животных» Саратовского ГАУ,2010, с. 3-5. | 0,3 | | Кривенко Д.В. |
|  | Факторы риска, способствующие распространению и возникновению субклинического мастита у высокопродуктивных молочных коров | | | статья | «Ветеринарная медицина Современные проблемы и перспективы развития».-Саратов 2010, С.6-7. | 0,13 | | Кривенко Д.В. |
|  | Роль микробного фактора в возникновении субклинического мастита у коров | | | статья | «Ветеринарная медицина Современные проблемы и перспективы развития».-Саратов 2010, С.7-9. | 0,18 | | Кривенко Д.В. |
|  | Клинико-эксперементальные исследования по выявлению оптимальных условий воздействия электромагнитного излучения крайне высокой частоты на молочную железу | | | статья | «Ветеринарная медицина Современные проблемы и перспективы развития».-Саратов 2010, С.12-13. | 0,25 | | Кривенко Д.В. |
| 1. 2. | Морфобиохимические показатели молока у клинически здоровых животных при различном функциональном состоянии молочной железы | | | статья | «Ветеринарная медицина Современные проблемы и перспективы развития».-Саратов 2010, С.9-11. | 0,3 | | Кривенко Д.В. |
| 1. 3. | Морфобиохимические показатели молока у коров при заболевании молочной железы | | | статья | «Ветеринарная медицина Современные проблемы и перспективы развития».-Саратов 2010, С.11-12. | 0,25 | | Кривенко Д.В. |
| 1. \*\* | Влияние КВЧ-излучения на частотах молекулярного спектра оксида азота на показатели гемокоагуляции при иммобилизационном стрессе | | | статья | \* Ж. «Ветеринарный врач» №4 2010;с. 52-54 | 0,25 | | Авдеенко В.С.,  Рыхлов А.С. |
|  | Влияние электромагнитного излучения КВЧ ММ-диапазона на технологические свойства молока коров | | | статья | «Вавиловские чтения» «Саратовский ГАУ»2010;  с.109-111 | 0,3 | |  |
|  | Применение электромагнитного излучения КВЧ ММ-диапазона для улучшения физико-химических параметров молока | | | статья | «Вавиловские чтения» «Саратовский ГАУ»2010;  с.111-112 | 0,25 | |  |
|  | Влияние электромагнитного излучения на качество молока | | | статья | «Ветеринарная медицина» Саратов-201,  с.3-4 | 0,25 | |  |
|  | Влияние КВЧ излучения мм-диапазона на технологические свойства молока | | | статья | \* «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки» Владикавказ 2011 с.350-353 | 0,3 | |  |
|  | Применение электромагнитного излучения КВЧ ММ-диапазона для улучшения технологических свойств молока | | | статья | \* Ж. «Ветеринарный врач» №1 2011;с. 49-52 | 0,3 | | Кривенко Д.В. |
|  | Изменение качества молока при применении электромагнитного излучения КВЧ мм – диапазона | | | статья | Материалы Международной научно-практической конференции «От теории – к практике: вопросы современной ветеринарии, биотехнологии и медицины»; с. 3-5 | 0,3 | |  |
|  | Влияние электромагнитного излучения КВЧ мм – диапазона на термофильные культуры молочнокислых продуктов | | | статья | Доклады РАСХН.-011.- № 5. - с. 55 – 57 | 0,3 | | Ларионов С.В.,  Кривенко Д.В. |
|  | Влияние электромагнитного излучения КВЧ мм – диапазона на технологические свойства молока | | | статья | Доклады РАСХН.-2012. - № 1. - С.54 - 56. | 0,3 | | Ларионов С.В.,  Кривенко Д.В. |
|  | Влияние электромагнитного излучения КВЧ мм – диапазона на состав и свойства молока | | | статья | Российский журнал «Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии». М.: 2012. - № 1(7). – С. 16 – 18. | 0,3 | | Кривенко Д.В. |
|  | Влияние электромагнитного излучения КВЧ мм – диапазона на изменение технологических свойств молока. | | | статья | Известия Горского госагроуниверситета. – Владикавказ. - № 49. – ч.3. – 2012. – С. 23-25. | 0,3 | |  |
|  | Распространение мастита у коров | | | статья | Сборник научных трудов Саратовского ГАУ. – Саратов – 2013.- С. 21-23 | 0,25 | | Н.В. Родин, В.С.Авдеенко |
|  | Ферментный состав молока у коров при различном функциональном состоянии молочной железы | | | статья | Сборник научных трудов Саратовского ГАУ. – Саратов – 2013.- С. 23-25 | 0,3 | | Н.В. Родин, В.С.Авдеенко |
|  | Механизм возникновения мастита у лактирующих коров | | | статья | Сборник научных трудов Орловского ГАУ. – Орел – 2013.- С. 7-13 | 0,3 | | Н.В. Родин,  В.С. Авдеенко,  Д. Абдессемед |
|  | Влияние антиоксидантов янтарная кислота и эмицидин на аминокислотный состав мяса цыплят-бройлеров | | | статья | Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова 02, - Саратов – 2013.- с. 28 | 0,25 | | Курмакаева Т.В.  Петрова Ю.В. |
|  | Патент Российской Федерации на изобретение, UI «Способ лечения и профилактики заболеваний молочной железы у животных» | | | статья | № 2345796; Заявлено 25.01.2007; Опубл. 10.04. 2008., Бюлл. - № 10. | 0,5 | | В.С. Авдеенко,  А.П. Креницкий,  А.С. Рыхлов,  М.Н. Насибов |
|  | Применение препаратов на основе цефалоспоринов при лечении клинического мастита у коров | | | статья | Молочное и мясное скотоводство №7-2013.- с.33 | 0,25 | | В.С. Авдеенко,  С.В. Новикова,  А.А. Сазонов,  Н.В. Родин |
|  | Дифференциальный подход к диагностики субклинического мастита у лактирующих коров | | | статья | Материалы научно-практической конференции Белорусская ГСХА- Горки – 2013.- с. 27-29 | 0,3 | | Н.В.Родин, Д.Абдессемед |
|  | Послеубойная диагностика и санитарная оценка продуктов убоя при болезнях различных этиологий | | | статья | Методические указания для студентов по специальностям: ветеринария, ВСЭ – Саратов - 2014 |  | | Кривенко Д.В. |
|  | Этиология, диагностика и оценка молока при функциональных нарушениях молочной железы у КРС | | | статья | Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова 10, - Саратов – 2013.- с. 27-30 | 0,3 | | Н.В. Родин,  Д. Абдессемед |
|  | Диагностика и терапия субклинического мастита у лактирующих коров | | | статья | Вестник Саратовского госагроуниверситета им. Н.И. Вавилова 03, - Саратов – 2014.- с. 3 | 0,3 | | Д. Абдессемед,  В.С. Авдеенко,  С.В. Новикова,  А.А. Сазонов |
|  | Применение электромагнитного излучения для повышения функциональной активности вымени у коров | | | статья | Научная мысль информационного века – Przemyśl Nauka i studia  2014.- с. 51 |  | | Авдеенко В.С. |
|  | Ante-mortem formation of the qualitave characteristics of environmentally friendly meat raw material by intensification of the mechanisms of the metabolic processes in gilts | | | статья | Theory and practice of meat processing, 2017 №6 | 0,5 | |  |
|  | Биохимическое и бактериальное состояниемолока у лактирующих коров при различных формах эндометрита | | | статья | Аграрный научный журнал, №1, 2017 | 0.3 | | Лященко Н.Ю. |
|  | Применение в рационах коров природного глауконита и его влияние на санитарные свойства молока | | | Статья | Аграрный научный журнал, №12, 2017 | 0,5 | | Кривенко Д.В. |
|  | Diagnosis and Therapy of Subclinical Mastitis in Lactating Dairy Cows | | | статья | Journal of Animal Health and production, 2018 Vol. 4 Issue 3 | 0.3 | |  |
|  | Санитарная оценка качества молока у лактирующих коров. Больных субинволюцией матки и хроническим эндометритом. | | | статья | Дальневосточный аграрный вестник, №2(46), 2018 | 0.5 | | Тресницкий С.Н., Пименев Н.В |
|  | Качественный состав молока коров со скрытой формой мастита | | | статья | Ветеринария, зоотехния и биотехнология, №7, 2018 | 0.5 | |  |
|  | Коррекция процесса репродукции у свиноматок с синдромом половой депресии | | | статья | Аграрный научный журнал, №9, 2018 | 0.5 | | Кривенко Д.В. |
| монографии | | | | | | | | |
| 36 | | Патология молочной железы с.-х. животных и биологическая ценность ее секрета | Печатная | | Издательство «Саратовский источник», 2019 | | 248 с. | Кривенко Д.В |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Статус (член, эксперт и т.п.) название совета, сообщества** | **Период участия**  **(годы)** |
|  | Секретарь ученого совета факультета ветеринарной медицины и биотехнологии | 2014 |
|  | Председатель совета молодых ученых факультета ветеринарной медицины и биотехнологии | 2014 |
|  |  |  |

**Грамоты, благодарности, награды**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название | Наименование организации выдавшей грамоту, награду | Год присвоения |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

**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.** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |