


ПОРТФОЛИО
Преподавателя Комаров Юрия Викторовича
(Фамилия Имя Отчество)

Основные сведения

| | | |
|---------------------------|--|---|
| Дата рождения | 9 февраля 1967 года |  |
| Структурное подразделение | ФГОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» | |
| Должность | Доцент | |
| Ученая степень | Кандидат технических наук | |
| Ученое звание | Доцент | |

Образование

| № п/п | Год окончания | Официальное название учебного заведения | Специальность/направление | Квалификация |
|-------|---------------|--|---------------------------------|-----------------|
| 1 | 1991 | Саратовский институт механизации сельского хозяйства | Механизация сельского хозяйства | Инженер-механик |

Диссертации¹

| Название (ученая степень, специальность, тема) | Год защиты |
|--|------------|
| Совершенствование технологического процесса отделения почвенных примесей от коней сахарной свеклы крупночестным сепаратором (кандидат технических наук, Специальность 05.20.01 – механизация сельскохозяйственного производства) | 1997 |

Опыт работ

| № п/п | Период работы (годы) | Официальное название организации, структурное подразделение | Должность |
|-------|----------------------|--|-----------------------|
| 1 | 1991 -1998 | Саратовский институт механизации сельского хозяйства им. М.И. Калинина кафедра «Эксплуатация машинно-тракторного парка» | ассистент |
| 2 | 1998-2002 | Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова кафедра «Эксплуатация машинно-тракторного парка» | Старший преподаватель |
| 3 | 2002-2009 | ФГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» кафедра «Эксплуатация машинно-тракторного парка» | доцент |
| 4 | 2009-2012 | ФГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» кафедра «Процессы и сельскохозяйственные машины в АПК» | доцент |
| 5 | 2012-2014 | ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» кафедра «Надёжность и ремонт машин» | доцент |

| | | | |
|---|-----------|--|--------|
| 6 | 2014-2015 | ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» кафедра «Технический сервис и технология конструкционных материалов» | доцент |
| 7 | 2015-2019 | ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» кафедра «Техническое обеспечение АПК» | доцент |

Преподаваемые дисциплины

| |
|--|
| Наименования преподаваемых дисциплин |
| Диагностика и техническое обслуживание машин |
| Материально-техническое обеспечение технической эксплуатации МТП |
| Методы и средства измерения диагностических параметров |
| Основы технической диагностики машин |
| Основы технической эксплуатации МТП |

Инновационные образовательные технологии

| № п/п | Наименование технологии и ее краткое описание | Дисциплина, в рамках которой используются инновационные образовательные технологии |
|-------|--|--|
| 1. | Используются как традиционные педагогические технологии, так и методы активного обучения: лекция-визуализация и проблемная лекция/занятие. | Диагностика и техническое обслуживание машин. Методы и средства измерения диагностических параметров. |

Область научных интересов

| |
|--|
| ключевые слова, характеризующие область научных интересов |
| Совершенствование технологического процесса отделения почвенных примесей от корнеклубнеплодов на крупноячейным сепаратором. |
| Повышение равномерности внутрпочвенного распределения семян зерновых культур за счет совершенствования конструкции сошника стерневой сеялки. |

Конференции, семинары и т.п.

| № п/п | Название конференции, дата проведения, место проведения (страна, город, организация и т.п.) | Название доклада | Содокладчики |
|-------|--|--|--|
| 1 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2005 | Совершенствование способов и средств для уборки сахарной свеклы | |
| 2 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2005 | К обоснованию рабочих органов для внутрпочвенного разбросного посева зерновых культур | Ларин Д.А. |
| 3 | Международная научно-практическая конференция «Интерстроймех-2005», Тюмень, 2005 | Оценка КПД абразивных узлов трения машин | Густов Ю.И. Деева С.В. Захаров А.А. |
| 4 | Международная научно-практическая конференция «Интерстроймех-2005», Тюмень, 2005 | Повышение качества машин и оборудования по критериям синергетики конструкционных материалов | Густов Ю.И. Воронина И.В. Деева С.В. |
| 5 | Международная научно-практическая конференция, Москва, 2006 | Критерии абразивной износостойкости металлов | Густов Ю.И. Воронина И.В. |
| 6 | Международная научно-практическая конференция, Москва, 2006 | Материалы и технологии упрочения деталей рабочего оборудования землеройных машин, эксплуатируемых в России и СНГ | Густов Ю.И. Воронина И.В. |
| 7 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2009 | Основы современной кормой базы | Тюрин И.Ю., Лишавский В.С. |
| 8 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2009 | Основы современной сушки семян и зерна | Тюрин И.Ю., Лишавский В.С. |
| 9 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2010 | Теоретическое определение угла затаскивания клубней в барабанной картофелесортировальной машине | Неверов Д.А. |
| 10 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2010 | Использование ячеистых поверхностей для сепарации и сортирования корнеклубнеплодов | Неверов Д.А. |
| 11 | Международная научно-практическая конференция ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2010 | Результаты лабораторных исследований барабанной картофелесортировальной машины | Неверов Д.А. |
| 12 | Материалы научно-практической | Методы и способы посева | А.П. Зизевский |

| | | | |
|----|--|--|------------------------------------|
| | конференции специализированной агропромышленной выставки «САРАТОВ-АГРО 2011» | 2-й зерновых культур | |
| 13 | Международный научно-технический семинар имени В.В. Михайлова. ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2012 | Способы подпочвенного разбросного посева зерновых культур | А.П. Зизевский |
| 14 | Международная студенческая научно-практическая конференция, посвященная 70-летию ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина» - Ульяновск, 2013 | Основная задача зернопроизводства | А.П. Зизевский, А.С. Серебряков |
| 15 | Международный научно-технический семинар имени В.В. Михайлова. ФГОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова» - Саратов, 2013 | Результаты экспериментальных исследований технологического процесса распределения семян в подсошниковом пространстве | А.П. Зизевский, А.С. Серебряков |
| 16 | Международная научно-практическая конференция, посвященная 50-летию Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Женгир хана – Уральск: РГКП «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Женгир хана», 2013 | Результаты экспериментальных исследований рассеивания семян отражательной поверхностью при внутрипочвенном разбросном посеве | А.П. Зизевский, Д.А. Ларин |
| 17 | Международная научно-практическая конференция молодых учёных и студентов, Санкт-Петербург-Пушкин, 2014 | Энергосберегающая технология внутрипочвенного разбросного посева | А.С. Серебряков |
| 18 | Международная научно-практическая конференция, Пенза, 2014 | Рабочие органы агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур | |
| 19 | I Международная научно-практическая конференция, Белгород, 2014 | Влияние рабочих органов агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур на увеличение урожая. | |

Основные публикации

С 1992 г. и по настоящее время опубликовано 60 научных и учебно-методических работ.

| № п/п | Наименование работы, её вид | Форма работы | Выходные данные | Объем в п. л. или с. | Соавторы |
|--------------------|---|--------------|--|----------------------|--|
| а) учебные издания | | | | | |
| 1 | Диагностика тепловой аппаратуры, гидро- и пневмосистемы трактора | печ. | Метод. указания к лабораторным работам для студ. оч. и заоч. отд. по спец. 311300. Саратов. | <u>2,25</u> 0,36 | В.Д. Забросаев Ю.Ф. Лявин С.В. Старцев |
| 2 | Проектирование технической эксплуатации машинно-тракторного парка подразделения с/х предприятия | печ. | Метод. указания к курсовому проектиров. Саратов. гос. агр. универ. им. Н.И. Вавилова Саратов, 2001 | <u>2,75</u> 1,35 | Ю.Ф. Лявин |
| 3 | Стационарные и передвижные средства для технического обслуживания МТП | печ. | Метод. Указания к лаборатор. Работам Саратов. Гос. агр. универ. Им. Н.И. Вавилова Саратов, 2001 | <u>1,25</u> 0,65 | Ю.Ф. Лявин |
| 4 | Диагностика технического состояния и регулировка тоакторов и автомобилей. Часть 1. | печ. | Лабораторный практикум, ФГОУ ВПО СГАУ, Саратов, 2006, 72 с. | <u>4,5</u> 0,75 | Старцев С.В. Лявин Ю.Ф. Забросаев В.Д. Тюрин И.Ю. Соколов В.Н. |
| 5 | Автомобильные карбюраторные двигатели | печ. | Учебно-методическое пособие, ФГОУ ВПО СГАУ, Саратов, 2006. | 4,25 | |
| 6 | Диагностика технического состояния и регулировка тоакторов и автомобилей. Часть 2. | печ. | Лабораторный практикум, ФГОУ ВПО СГАУ, Саратов, 2008, 56 с. | <u>3,5</u> 0,58 | Старцев С.В. Лявин Ю.Ф. Забросаев В.Д. Тюрин И.Ю. Соколов В.Н. |
| 7 | Техническое обеспечение диагностирования машин (практикум по направлению подготовки 110800 «Агроинженерия») | | Саратов, ООО «Люди», 2012, - 88 с. | <u>5,5</u> 0,8 | Старцев С.В., Старцев А.С., Соколов В.Н., Лявин Ю.Ф., Комаров Ю.В. и др. Всего 7 человек |
| б) научные труды | | | | | |
| 8 | Обобщенный показатель формы корнеплодов сахарной свеклы (статья) | печ. | Сб. науч. тр./Сарат. с/х ин-т им. Н.И. Вавилова. Саратов, 1992 | <u>0,4</u> 0,2 | Н.П. Волосевич |
| 9 | Пути | печ. | Сб. науч. тр./Сарат. с/х ин- | 0,3 | Н.П. Волосевич |

| | | | | | |
|----|---|------|---|---------------------|----------------|
| | совершенствования почвосепарирующих рабочих органов машин для уборки сахарной свеклы (статья) | | т им. Н.И. Вавилова. Саратов, 1993 | | |
| 10 | Способ отделения почвенных примесей от корнеплодов сахарной свеклы | печ. | Информационный листок Саратовского ЦНТИ, Саратов, 1995 | $\frac{0,25}{0,1}$ | Н.П. Волосевич |
| 11 | Результаты лабораторных исследований транспортного двухконтурного сепаратора при очистке корней сахарной свеклы (статья) | печ. | Сб. науч. тр./Сарат. государ. с/х академия. Саратов, 1996 | $\frac{0,44}{0,2}$ | |
| 12 | Влияние исходного состояния почвенно-корнеплодного вороха на технологической процесс работы крупноячейстого сепаратора (статья) | печ. | Сб. науч. тр./Сарат. государ. с/х академия. Саратов, 1996 | 0,45 | |
| 13 | Совершенствование технологического процесса отделения почвенных примесей от коней сахарной свеклы крупноячейстым сепаратором | рук. | Диссертация на соискание ученой степени к.т.н. , Саратов, СГАУ, 1997 | 199 стр. | |
| 14 | Совершенствование технологического процесса отделения почвенных примесей от коней сахарной свеклы крупноячейстым сепаратором | рук. | Автореферат диссертации на соискание ученой степени к. т. н. Саратова, СГАУ, 1997 | 1,0 | |
| 15 | Теоретические основы разделения компонентов почвенно-корнеплодного вороха крупноячейстым сепаратором (статья) | печ. | Межвуз. сб. науч. тр. Выпуск № 16. /Самарский ин-т железнодорож. транспорта. Самара, 1998 | $\frac{0,7}{0,35}$ | Н.П. Волосевич |
| 16 | Геометрические параметры корнеплодов сахарной | печ. | Сб. науч. тр./Сарат. гос. аграрный универ. им. Н.И. Вавилова Саратов, 1998 | $\frac{1,12}{0,62}$ | Н.П. Волосевич |

| | | | | | |
|----|---|------|--|----------------------|--|
| | свеклы (статья) | | | | |
| 17 | Основные направления развития свеклоуборочной техники (статья) | печ. | Межвуз. сб. науч. тр. Выпуск № 18./Самарский ин-т инженеров железнод. транспорта. Самара, 1999 | 0,17 | |
| 18 | Влияние режимных параметров ячеистого сепаратора на качество его работы (статья) | печ. | Сб. науч. тр. Часть 2./Сар. гос. аграр. универ. им. Н.И. Вавилова, Саратов, 1999 | <u>0,38</u> 0,18 | Н.П. Волосевич |
| 19 | Результаты производственной проверки и экономической эффективности ячеистого сепаратора при уборке сахарной свеклы (статья) | печ. | Сб. науч. тр. Часть 2./Сар. гос. аграр. универ. им. Н.И. Вавилова, Саратов, 1999 | 0,31 | |
| 20 | Варианты ориентации корнеплодов вороха в ячейках внешнеячеистого транспортного двухконтурного сепаратора (статья) | печ. | Сб. науч. работ/Сарат. гос. аграр. универ. им. Н.И. Вавилова, Саратов, 2001 | <u>0,38</u> 0,18 | Н.П. Волосевич |
| 21 | Теоретический анализ технологического процесса транспортного двухконтурного сепаратора (статья) | печ. | Сб. науч. работ/Сарат. гос. аграр. универ. им. Н.И. Вавилова, Саратов, 2001 | <u>0,75</u> 0,25 | Н.П. Волосевич А.И. Есин |
| 22 | Совершенствование способов и средств для уборки сахарной свеклы | печ. | Матер. междунар. научно-практ. конфер./ ФГОУ ВПО СГАУ им. Н.И. Вавилова, Саратов, 2005 | 0,19 | |
| 23 | К обоснованию рабочих органов для внутрпочвенного разбросного посева зерновых культур | печ. | Матер. междунар. научно-практ. конфер./ ФГОУ ВПО СГАУ им. Н.И. Вавилова, Саратов, 2005 | <u>0,19</u> 0,1 | Ларин Д.А. |
| 24 | Оценка КПД абразивных узлов трения машин | печ. | Труды междунар. научно-техн. конфер. «Интерстроймех-2005»/Сборник статей, Тюмень, 2005 | <u>0,13</u> 0,03 | Густов Ю.И. Деева С.В. Захаров А.А. |
| 25 | Повышение качества машин и оборудования по критериям синергетики конструкционных материалов | печ. | Труды междунар. Научно-техн. Конфер. «Интерстроймех-2005»/Сборник статей, Тюмень, 2005 | <u>0,13</u> 0,03 | Густов Ю.И. Воронина И.В. Деева С.В. |
| 26 | Критерии абразивной износостойкости | печ. | Сборник материалов междунар. научно- | <u>0,126</u> 0,04 | Густов Ю.И. Воронина И.В. |

| | | | | | |
|----|--|------|---|----------------------|------------------------------|
| | металлов | | технич. конференции, Москва, 2006 | | |
| 27 | Материалы и технологии упрочения деталей рабочего оборудования землеройных машин, эксплуатируемых в России и СНГ | печ. | Сборник материалов международ. научно-технич. конференции, Москва, 2006 | $\frac{0,126}{0,04}$ | Густов Ю.И. Воронина И.В. |
| 28 | Основы современной кормовой базы | печ. | Материалы международ. научно-практич. конфер., ФГОУ ВПО СГАУ, Саратов, 2009. | $\frac{0,381}{0,12}$ | Тюрин И.Ю. Лишавский В.С. |
| 29 | Основы современной сушки семян и зерна | печ. | Материалы международ. научно-практич. конфер., ФГОУ ВПО СГАУ, Саратов, 2009. | $\frac{0,254}{0,8}$ | Тюрин И.Ю. Лишавский В.С. |
| 30 | Теоретическое определение угла затаскивания клубней в барабанной картофелесортировальной машине | печ. | Материалы международной научно-практич. конференции.- Саратов: Издат. «КУБиК», 2010, 244 с. | $\frac{0,45}{0,22}$ | Неверов Д.А. |
| 31 | Использование ячеистых поверхностей для сепарации и сортирования корнеклубнеплодов | печ. | Материалы международной научно-практич. конференции.- Саратов: Издат. «КУБиК», 2010, 244 с. | $\frac{0,45}{0,23}$ | Неверов Д.А. |
| 32 | Результаты лабораторных исследований барабанной картофелесортировальной машины | печ. | Материалы международной научно-практич. конференции.- Саратов: Издат. «КУБиК», 2010, 244 с. | $\frac{0,26}{0,13}$ | Неверов Д.А. |
| 33 | Методы и способы посева зерновых культур | печ. | Научное обеспечение АПК. Материалы научно-практических конференций 2-ой специализированной агропромышленной выставки «САРАТОВ-АГРО. 2011»/ Под ред. И.Л. Воротникова – Саратов, ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2011, с.197-201. | | А.П. Зизевский |
| 34 | Способы подпочвенного разбросного посева зерновых культур | печ. | Проблемы экономичности и эксплуатации автотракторной техники. Материалы Международного научно- | | А.П. Зизевский |

| | | | | | |
|----|---|------|---|--|------------------------------------|
| | | | технического семинара имени В.В. Михайлова. Выпуск 25. – Саратов, ООО изд. «КУБиК», 2012, с. | | |
| 35 | Основная задача зернопроизводства | печ. | Современные подходы в решении инженерных задач АПК. Материалы Международной студенческой научно-практической конференции, посвященной 70-летию ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина» - Ульяновск; ГСХА им. П.А. Столыпина, 2013, с. 282-286. | | А.П. Зизевский, А.С. Серебряков |
| 36 | Результаты экспериментальных исследований технологического процесса распределения семян в подсошниковом пространстве | печ. | Проблемы экономичности и эксплуатации автотракторной техники. Материалы Международного научно-технического семинара имени В.В. Михайлова. Выпуск 26. – Саратов, ООО «Буква», 2013, с.70-73. | | А.П. Зизевский, А.С. Серебряков |
| 37 | . Результаты экспериментальных исследований рассеивания семян отражательной поверхностью при внутрпочвенном разбросном посеве | печ. | Современные интеграционные приоритеты науки: от исследований до инноваций. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 50-летию Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Женгир хана – Уральск: РГКП З»ападно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Женгир хана», 2013, с.159-161. | | А.П. Зизевский, Д.А. Ларин |
| 38 | Энергосберегающая технология внутрпочвенного разбросного посева | печ. | Вестник студенческого научного общества. Часть III. – Санкт-Петербург. ФГБОУ ВПО Санкт-Петербургский ГАУ, 2014, | | А.С. Серебряков |

| | | | с.46-48 | | |
|----|---|------|---|--|--------------|
| 39 | Рабочие органы агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур | печ. | Ресурсосберегающие технологии и технические средства для производства продукции растениеводства и животноводства. Материалы международной научно-практической конференции. – Пенза, РИО ПГСХА, 2014, с.85-88. | | |
| 40 | Влияние рабочих органов агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур на увеличение урожая. | печ. | Science and education – 2014. Materials of I international scientific and practical conference, volume 14. Geography and geology Agriculture - Belgorod – Sheffield, Science and Education LTD,2014, С.42-44 | | |
| 41 | Совершенствование рабочих органов агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур | | ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ Материалы Международного научно-технического семинара имени В.В. Михайлова. 2014 Издательство: ООО "Буква | | |
| 42 | Пути модернизации технологии для уборки сахарной свеклы | | МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ Издательство: Соколова Марина Владимировна (Екатеринбург) ISSN: 2303-9868eISSN: 2227-6017 | | Тимаков Д.В. |
| 43 | Рабочие органы агрегата для внутрипочвенного разбросного посева зерновых культур | | РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА сборник статей | | |

| | | | | | |
|----|--|--|---|--|---------------------------------|
| | | | Международной научно-практической конференции. 2014 Издательство: Пензенский государственный аграрный университет (Пенза) | | |
| 44 | Современный уровень механизированной уборки корнеплодов сахарной свеклы | | ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА Винничек Л.Б., Алтухов А.И., Погорелова Е.В., Курбонов М.Р., Саенко М.Ю., Позубенкова Э.И., Позубенков П.С., Абузярова М.И., Силаева Л.П., Колпакова Л.В., Брызгалов Г.Я., Комаров Ю.В., Тюрин И.Ю., Хитрова Н.В., Волкова Г.А., Суханова О.Н., Учаева Н.В., Тесленок С.А., Тесленок К.С. Под общей редакцией Л.Б. Винничек, А.А. Галиуллина. Пенза, 2015 Издательство: Пензенский государственный аграрный университет (Пенза) | | |
| 45 | Теоретическое обоснование параметров отражателя семян при внутрипочвенном способе посева семян | | АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА В АПК XI Международная научно-практическая конференция, посвященная 65-летию факультета механизации сельского хозяйства, в рамках XVII Международной агропромышленной выставки "Агроуниверсал-2015". 2015 Издательство: Издательство "АГРУС" (Ставрополь) | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 46 | Совершенствование энергосберегающей технологии для уборки | | ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО Издательство: Научная | | Серебряков А.С |

| | | | | | |
|----|--|--|---|--|------------------------------------|
| | сахарной свеклы | | компания "Наука и образование" (Орел) ISSN: 2306-7047 | | |
| 47 | Анализ конструкций для подпочвенного разброса семян | | НАУЧНАЯ МЫСЛЬ Издательство: Издательский дом "Наука образования" (Москва) ISSN: 2410-3942 | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 48 | Анализ конструкций распределителей семян пневматических сеялок для подпочвенного разбросного посева | | НАУЧНАЯ МЫСЛЬ Издательство: Издательский дом "Наука образования" (Москва) ISSN: 2410-3942 | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 49 | Способы посева зерновых культур | | Материалы международной научно-практической конференции, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Рыбалко А.Г. материалы международной научно-практической конференции. под общей редакцией Е.Е. Демина. 2016 издательство: ООО "Центр социальных агроинноваций СГАУ" (Саратов) | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 50 | Обоснование дальности полета зерна при ударе об отражатель применительно к внутрипочвенному разбросному посеву | | НАУЧНАЯ МЫСЛЬ Издательство: Издательский дом "Наука образования" (Москва) ISSN: 2410-3942 | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 51 | Основные параметры конструкции распределителя посевной массы применительно к зерновой пневматической сеялке | | МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ Издательство: Соколова Марина Владимировна (Екатеринбург) ISSN: 2303-9868eISSN: 2227-6017 | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 52 | Зависимость дальности полета зерна от конструктивных параметров отражателя при внутрипочвенном разбросном посеве | | МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ Издательство: Соколова Марина Владимировна | | Тимофеев С.В. |

| | | | | | |
|--|--|---------------------------|---|--|------------------------------------|
| | | | (Екатеринбург) ISSN: 2303-9868eISSN: 2227-6017 | | |
| 53 | Определение конструктивных размеров распределителя посевной массы применительно к зерновой пневматической сеялке | | НАУЧНОЕ ОБОЗРЕНИЕ Издательство: Издательский дом "Наука образования" (Москва) ISSN: 1815-4972 | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 54 | Обоснование дальности полета зерна при ударе об отражатель применительно к внутрипочвенному разбросному посеву | | ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ Материалы 30-го международного семинара им. В.В. Михайлова. 2017 Издательство: Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова (Саратов) | | Романчиков С. А., Тимофеев С.В. |
| 55 | Влияние формы отражательного элемента на равномерность распределения семян по длине засеваемой сошником полосы | | АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ Издательство: Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова (Саратов) ISSN: 2313-8432eISSN: 2587-9944 | | Тимофеев С.В. |
| 56 | Влияние формы отражательного элемента на равномерность распределения семян по ширине засеваемой сошником полосы | | АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ Издательство: Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова (Саратов) ISSN: 2313-8432eISSN: 2587-9944 | | Тимофеев С. В., Мухин В. А. |
| в) патенты на изобретения, свидетельства, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты | | | | | |
| 57 | Картофелесортировальная машина | Патент на полезную модель | №103268 от 19.11.2010 г. | | Н.П. Волосевич, Д.А Неверов |
| 58 | Сошник для разбросного посева | Патент на | № 125016 от 27.07.2012 | | А.П. Зизевский |

| | | | | | |
|----|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|--|-------------------------------------|
| | | полезную модель | | | |
| 59 | Сошник для разбросного посева | Патент на полезную модель | №155560 от 28.01.2015 | | С.В. Тимофеев С.А. Романчиков |
| 60 | Сошник для разбросного посева | Патент на полезную модель | №162122 от 22.12.2015 | | С.В. Тимофеев С.А. Романчиков |

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 | Член учёного совета факультета «Инженерия и природообустройство» | 2014-2019 |