

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертационной работе Демко Александра Николаевича на тему «Повышение эффективности использования почвообрабатывающего агрегата на базе колёсного трактора класса 1,4 в технологии биологизированного земледелия», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства (технические науки)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1.	Камбулов Сергей Иванович		ФГБНУ «АНЦ «Донской» структурное подразделение «СКНИИМЭСХ», главный научный сотрудник отдела механизации растениеводства	Доктор технических наук, доцент	<p>1. Алабушев, А.В. Минимизация обработки почвы под пропашные культуры и их продуктивность / А.В. Алабушев, А.А. Сухарев, А.С. Попов, С.И. Камбулов, Н.Г. Янковский, Г.В. Овсянникова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 6 (55). – С. 30-33.</p> <p>2. Камбулов, С.И. Влияние технологий обработки на плотность почв / С.И. Камбулов, В.Б. Рыков, И.А. Камбулов, В.В. Колесник, Е.Б. Дёмина // Научно-технический прогресс в АПК: проблемы и перспективы сб. науч. статей междунар. науч.-практ. конф., в рамках 18-й междунар. агропром. выставки «Агроуниверсал – 2016». – Ставрополь: Изд-во «АГРУС», 2016. – С. 107-114.</p> <p>3. Камбулов, С.И. Влияние технологии обработки почвы на влагообеспеченность обрабатываемого слоя / С.И. Камбулов, В.Б. Рыков, Е.И. Трубилин, Е.Б. Дёмина, В.В. Колесник // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2018. – № 135. – С. 50-57.</p> <p>4. Камбулов, С.И. Разработка новых технологических процессов послойной безотвальной обработки почвы и посева при использовании новых рабочих органов / В.Б. Рыков, Г.Г. Пархоменко, Н.М. Беспамятнова, А.В. Громаков, Ю.А. Семенихина, В.В. Реутин, Ю.А. Беспамятнов, И.В. Божко, И.В. Пантиюхов, А.А. Колинько, В.А. Максименко, О.В. Головинов //</p>

Отчет о НИР (Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Северо-Кавказский научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства» - Зерноград: Изд-во ФГБНУ СКНИИМЭСХ, 2016 – с. 121.

5. Камбулов, С.И. Энергоёмкость обработки почвы при производстве зернобобовых культур / С.И. Камбулов, И.А. Камбулов, Н.В. Шевченко, В.В. Колесник, Е.Б. Дёмина // Интеллектуальные машинные технологии и техника для реализации Государственной программы развития сельского хозяйства (г. Москва 15-16 сентября 2015 года) сб. науч. докл. междунар. науч.-техн. конф. – Москва: Изд-во ВНИИМСХ, 2015. – С. 85-88.

6. Пархоменко, Г.Г. Совершенствование рабочих органов для обработки почвы / Г.Г. Пархоменко, И.В. Божко, Ю.А. Семенихина, И.В. Пантиюхов, С.В. Дроздов, А.В. Громаков, **С.И. Камбулов**, С.В. Белоусов // Состояние и перспективы развития сельскохозяйственного машиностроения сб. матер. 9-й междунар. науч.-практ. конф. в рамках 19-й междунар. агропром. выст. «Интерагромаш-2016». – Ростов-на-Дону: Изд-во ФГБОУ ВО «Донской ГТУ», 2016. – С. 27-30.

7. Рыков, В.Б. Влагоперенос почвы и технология её основной обработки / В.Б. Рыков, **С.И. Камбулов**, И.А. Камбулов, С.Д. Ридный, В.В. Колесник, Е.Б. Дёмина // Состояние и перспективы развития сельскохозяйственного машиностроения сб. матер. 8-й междунар. науч.-практ. конф. в рамках 18-й междунар. агропром. выст. «Интерагромаш-2015». – Ростов-на-Дону: Изд-во ФГБОУ ВО «Донской ГТУ», 2015. – С. 33-35.

8. Рыков, В.Б. Влияние уплотнения почв на урожайность сельскохозяйственных культур / В.Б. Рыков, **С.И. Камбулов**, И.А. Камбулов, В.В. Колесник, Е.Б. Дёмина // Актуальные проблемы научно-технического прогресса в АПК сб. науч. статей 12-й междунар. науч.-практ. конф. в рамках 18-й

					<p> междунар. агропром. выставки «Агроуниверсал – 2016». – Ставрополь: Изд-во «АГРУС», 2016. – С. 99-104.</p> <p>9. Сухарев, А.А. Последствия снижения интенсивности обработки почвы в южной зоне ростовской области / А.А. Сухарев, С.И Камбулов, В.В. Колесник // Инновационные технологии в науке и образовании (ИТНО-2017) сб. матер. 5-й междунар. науч.-практ. конф. – Ростов-на-Дону: изд-во ООО «ДГТУ-ПРИНТ», 2017. – С. 299-304.</p>
2.	Шапарь Михаил Сергеевич	1984	ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия», Инженерно-технологический институт, доцент кафедры Инженерного обеспечения предприятий АПК	Кандидат технических наук	<p>1. Сергеев, А.Н. Липкость почвы как фактор, влияющий на работу сельскохозяйственных машин / А.Н. Сергеев, А.Н. Шишлов, М.С. Шапарь // Аграрный вестник Приморья. - 2018. - № 3 (11). - С. 39-40.</p> <p>2. Шапарь, М.С. Влияние скорости движения виброкатка на равномерность уплотнения почвы / М.С. Шапарь, С.А. Шишлов // Тракторы и сельхозмашины. - 2015. - № 5. - С. 7-8.</p> <p>3. Шапарь, М.С. К обоснованию оптимальной системы основной и предпосевной обработки почвы под сою в условиях приморского края / М.С. Шапарь, А.Н. Шишлов // Молодые ученые - агропромышленному комплексу Дальнего Востока: сб. матер. XIV межвуз. науч.-практ. конф. (г. Уссурийск, 30-31 октября 2013 года). – Уссурийск: Изд-во ПримГСХА, 2014. - С. 68-71.</p> <p>4. Шапарь, М.С. Обоснование конструкционных и технологических параметров виброкатка / М.С. Шапарь, А.Н. Шишлов // Тракторы и сельхозмашины. - 2014. - № 5. - С. 24-25.</p> <p>5. Шапарь, М.С. Предпосевная обработка почвы под посев сои / М.С. Шапарь, О.И. Хасбиуллина // Современные тенденции селекции и агротехнологии сои: коллективная монография. Уссурийск: ПримГСХА, 2016. – С. 35-36.</p> <p>6. Шапарь, М.С. Совершенствование конструкции почвообрабатывающих катков / М.С. Шапарь // Научно-техническое и инновационное развитие АПК России Труды Всероссийского совета молодых ученых и специалистов</p>

аграрных образовательных и научных учреждений: - Москва:
Изд-во ФГБНУ «Росинформагротех», 2013. - С. 48-51.

7. Шишлов, А.Н. Предпосевная подготовка почвы под сою
виброкатком в условиях приморского края / С.А. Шишлов, А.Н.
Шишлов, **М.С. Шапарь** // Аграрный вестник Приморья. - 2017.
- № 3 (7). - С. 57-59.

8. Шишлов, С.А. Качественная предпосевная обработка
почвы и посев - залог высокого урожая сои / С.А. Шишлов, А.А.
Редкокашин, **М.С. Шапарь** // Научное обозрение. - 2015.
- № 15. - С. 23-27.

Председатель диссертационного
совета Д 220.027.01, доктор технических наук, **профессор**

 И.В. Бумбар



Ученый секретарь диссертационного
совета Д 220.027.01, кандидат технических наук, доцент

 А.В. Якименко