

Министерство сельского хозяйства
 Российской Федерации
 федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение
 высшего образования
**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
 АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
 (ФГБОУ ВО СПбГАУ)
 Петербургское шоссе, д. 2, лит. А
 город Пушкин, Санкт-Петербург, 196601
 Тел/факс (812) 470-04-22
 E-mail: agro@spbgau.ru
 ОКПО 00493356 ОГРН 1027808999239
 ИНН 7820006490 КПП 782001001
 15.12.2023 № 4342
 на исх _____ от _____

Председателю диссертационного
 совета 35.2.030.03, созданного на базе
 ФГБОУ ВО «Российский
 государственный аграрный
 университет - МСХА имени К.А.
 Тимирязева», Академику РАН,
 д.т.н., профессору
 О.Н. Дидманидзе

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» по диссертационной работе Сучкова Александра Игоревича, на тему: «Оценка технического состояния цилиндропоршневой группы двигателя в эксплуатации по давлению газов в картере» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки).

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом,	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО СПбГАУ)
ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	196601, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2
Официальный сайт организации	https://spbgau.ru/
Адрес электронной почты	agro@spbgau.ru
Телефон	+7 (812) 470-0422

Сведения о структурном подразделении:

Кафедра «Автомобили, тракторы и технический сервис»; телефон: 8(812) 245-0876; e-mail: kaf.atts@spbgau.ru

Хакимов Рамиль Тагирович, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой

Составители отзыва:

Хакимов Рамиль Тагирович, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Автомобили, тракторы и технический сервис»

Картошкин Александр Петрович, доктор технических наук, профессор кафедры «Автомобили, тракторы и технический сервис»

Направления научной работы структурного подразделения:

Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий:

- исследование и разработка прогрессивных технологий технического сервиса машин и оборудования в АПК

- разработка методов и способов организации контроля технического состояния тракторов и автомобилей по экологическим показателям;

- оценка эффективности техники в условиях сельского хозяйства.

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций):

1. Картошкин, А.П. Повышение работоспособности агрегатов автотракторной техники триботехническими методами / А. П. Картошкин, А. С. Евсеев, А. В. Антипов. – Москва : ООО «Издательско-книготорговый центр «Колос-с», 2023. – 231 с.

2. Картошкин, А.П. Методы и средства теплового контроля мощностных показателей мобильного сельскохозяйственного агрегата / А. П. Картошкин, В. Е. Колпаков. – Москва : Издательство КолосС, 2022. – 254 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений).

3. Картошкин, А.П. Сравнительный анализ процесса смесеобразования в двигателе со стандартным процессом и интенсифицированным процессом воздухоподачи / А. П. Картошкин, С. К. Корабельников, А. Н. Чистяков // Известия Международной академии аграрного образования. – 2020. – № S49. – С. 26-32.

4. Хохлов, П.И. Технология технического обслуживания и ремонта машин. Организация технологического процесса ремонта машин в мастерских сельскохозяйственных предприятий : Учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, направленность (профиль) «Технические системы в агробизнесе» / П.И. Хохлов, М.А. Ильин, П.А. Ильин ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, 2022. – 44 с.

5. Ильин, П.А. Диагностика и ремонт агрегатов транспортно-технологических машин : Лабораторный практикум: учебное пособие / П. А. Ильин, М. А. Ильин, П. И. Хохлов. – Санкт-Петербург: Общество с ограниченной ответственностью "Перспектив Науки", 2021. – 306 с.

ВрИО Ректора ФГБОУ ВО СПбГАУ

Доктор экономических наук



Е.И. Громов