

СВЕДЕНИЯ
ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ И ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ
ЗАБАРЫ КОНСТАНТИНА АЛЕКСАНДРОВИЧА:

Фамилия, имя, отчество	Кравченко Игорь Николаевич
Ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Ученое звание	Профессор
Место основной работы, подразделение, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», кафедра технического сервиса машин и оборудования, профессор
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Индекс, почтовый адрес места работы	127434, г. Москва, Тимирязевская ул., 49
Телефон	+7 (499) 976-01-70
Сайт	https://www.timacad.ru/
E-mail	kravchenko-in71@yandex.ru

1. Аналитический обзор средств и способов консервации вооружения, военной и специальной техники / Н. В. Даныкин, **И. Н. Кравченко**, А. А. Баранов, А. Ю. Фомин // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2025. – № 4. – С. 32-40.

2. Ерофеев, М.Н. Информационное обеспечение, моделирование и управление жизненным циклом изделий / М.Н. Ерофеев, **И.Н. Кравченко**, М.В. Крюков // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2025. – № 2. – С. 100-106.

3. Корнеев, А. В. Интенсификация процесса наружной очистки машин на основе гидродинамической кавитации / А. В. Корнеев, **И. Н. Кравченко**, В. М. Корнеев // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2025. – № 2. – С. 19-25.

4. Корнеев, Н.В. Способы интенсификации процесса очистки деталей в погружных моечных машинах / Н.В. Корнеев, **И.Н. Кравченко**, В.М. Корнеев // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2024. – № 9. – С. 26-32.

5. Кузнецов, Ю.А. Оценка коррозионной стойкости наноструктурированных оксидно-керамических покрытий, полученных микродуговым оксидированием / Ю.А. Кузнецов, И.Н. Кравченко // Коррозия: защита, материалы. Приложение к журналу "Технология металлов". – 2023. – № 13. – С. 13-19.

Фамилия, имя, отчество	Катаев Юрий Владимирович
Ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация	Кандидат технических наук, 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Ученое звание	Доцент
Место основной работы, подразделение, должность	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный агротехнический центр ВИМ», отдел «Диагностика, техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», заведующий отделом
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Индекс, почтовый адрес места работы	109428, РФ, г. Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5
Телефон	+7(499)-171-43-49
Сайт	https://vim.ru/
E-mail	vim@vim.ru

1. **Катаев, Ю. В.** Ресурсосберегающая система технического обслуживания и ремонта машин / **Ю. В. Катаев**, Е. Ф. Малыха // Технический сервис машин. – 2022. – № 3(148). – С. 83-90.

2. Катаев, Ю. В. Способ организации технического обслуживания и ремонта деталей сельскохозяйственной техники / **Ю. В. Катаев**, А. А. Соломашкин, В. С. Герасимов // Агротехника. – 2022. – Т. 24, № 5. – С. 67-72.

3. Влияние управляющих параметров на основные показатели надежности деталей машин / **Ю. В. Катаев**, А. А. Соломашкин, В. С. Герасимов, Е. Ф. Малыха // Вестник машиностроения. – 2023. – Т. 102, № 7. – С. 560-565.

4. Денисов, В. А. Теоретические предпосылки интенсификации гидродинамической очистки наружных поверхностей машин / В. А. Денисов, **Ю. В. Катаев**, А. В. Корнеев // Технический сервис машин. – 2024. – Т. 62, № 4. – С. 64-69.

5. **Катаев, Ю. В.** Актуальные вопросы системы технического сопровождения сложной сельскохозяйственной техники в АПК / **Ю. В.**

Катаев, В. С. Герасимов, И. А. Тишанинов // Техника и оборудование для села. – 2024. – № 2(320). – С. 2-7.

6. **Катаев, Ю. В.** Вопросы модернизации ремонтно-обслуживающей базы в АПК / **Ю. В. Катаев**, В. С. Герасимов, И. А. Тишанинов // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2024. – № 10. – С. 14-20.

7. Корнеев, В. М. Процесс погружной очистки металлических поверхностей деталей машин / В. М. Корнеев, **Ю. В. Катаев**, Н. В. Корнеев // Технический сервис машин. – 2024. – Т. 62, № 3. – С. 25-32.

8. Управление техническим состоянием сельскохозяйственной техники с применением цифровых технологий / А. С. Дорохов, **Ю. В. Катаев**, М. Н. Костомахин [и др.] // Российская сельскохозяйственная наука. – 2024. – № 5. – С. 51-56.

9. Эволюция технического сервиса в агропромышленном комплексе / **Ю. В. Катаев**, В. С. Герасимов, И. А. Тишанинов, В. А. Казакова // Технический сервис машин. – 2024. – Т. 62, № 3. – С. 47-52.

10. Корнеев, В. М. Интенсификация погружной очистки деталей машин гидродинамической кавитацией / В. М. Корнеев, **Ю. В. Катаев**, Н. В. Корнеев // Технический сервис машин. – 2025. – Т. 63, № 2. – С. 16-21.

Название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Подразделение организации	Лаборатория хранения и защиты техники от коррозии
Индекс, почтовый адрес места работы	392022, Тамбовская обл., г. Тамбов, пер. Ново-Рубежный, 28
Телефон	+7 (4752) 44-64-14
Сайт	http://vniitin.ru/
E-mail	viiit-in.adm@mail.ru

1. Дорохов, А.В. О коррозионных проблемах в сельскохозяйственном производстве / Л.Г. Князев, А.В. Дорохов, Н.А. Курьято // Наука в центральной России. – 2021. – № 5 (53). – С. 79-90.
2. Дорохов, А.В. О проблемах защиты от атмосферной коррозии техники и оборудования в АПК / Л.Г. Князев, А.В. Дорохов, Н.А. Курьято, В.В. Сафонов // Научная жизнь. – 2021. – Т. 16. – №8 (120). – С. 1106-1117.
3. Защита стали супергидрофобным покрытием в атмосфере с повышенным содержанием агрессивных компонентов / Л. Е. Цыганкова, А. А. Урядников, А. В. Дорохов [и др.] // Коррозия: материалы, защита. – 2021. – № 9. – С. 33-38.
4. Dorokhov A.V., Knyazeva L.G., Tsygankova L.E., Kur'yato N.A. Protective

efficiency of oil compositions with cortec VPCI-368D // International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2021, Т. 10, №2, Р. 551-561.

5. Dorokhov A.V., Tsygankova L.E., Uryadnikov A.A., Knyazeva L.G., Shel N.V., Rodionova L.D. Protection of steel with a superhydrophobic coating against atmospheric corrosion in conditions of livestock buildings //International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2021, Т. 10, №4, Р. 1638-1645.
6. Дорохов, А.В. Лакокрасочные покрытия для защиты сельскохозяйственной техники от коррозии / Л.Г. Князев, А.И. Петрашев, А.В. Дорохов, Н.А. Курьято, В.В. Клепиков // Наука в центральной России. – 2022. – №1 (55). – С. 118-134.
7. Дорохов, А.В. К оценке ингибиторной защиты сельскохозяйственной техники и оборудования / Л.Г. Князев, А.В. Дорохов, Н.А. Курьято // Наука в центральной России. – 2023. – №1 (61). – С. 133-146.
8. Противокоррозионная защита стали составами на основе битумного праймера / Н. А. Курьято, Л. Г. Князева, А. В. Дорохов, В. А. Брыксина // Наука в центральной России. – 2023. – № 5(65). – С. 112-118.
9. Князева, Л. Г. Защитные свойства модифицированных битумных праймеров для противокоррозионной защиты сельскохозяйственной техники и оборудования / Л. Г. Князева, А. В. Дорохов, Н. А. Курьято // Наука в центральной России. – 2024. – № 4(70). – С. 148-157.
10. Князева, Л. Г. Физико-химические свойства модифицированных битумных праймеров для противокоррозионной защиты сельскохозяйственной техники и оборудования / Л. Г. Князева, Н. А. Курьято, А. В. Дорохов // Наука в центральной России. – 2024. – № 4(70). – С. 136-147.
11. Князева, Л. Г. Цинкнаполненные покрытия для защиты сельскохозяйственной техники от атмосферной коррозии / Л. Г. Князева, А. В. Дорохов, Н. А. Курьято // Наука в центральной России. – 2024. – № 5(71). – С. 139-148.
12. Защита углеродистой стали консервационным составом с добавкой парафина / Н. А. Курьято, Л. Г. Князева, В. А. Курьято, А. В. Дорохов // Наука в центральной России. – 2025. – № 1(73). – С. 98-105.
13. Консервационный состав на основе битумного праймера для защиты углеродистой стали от атмосферной коррозии / Л. Г. Князева, Н. А. Курьято, А. В. Дорохов, В. А. Курьято // Наука в центральной России. – 2025. – № 1(73). – С. 90-97.