

**Сведения об официальном оппоненте по кандидатской диссертации
Лощенко Алексея Владиславовича:
«Совершенствование подвески сиденья сельскохозяйственного
колесного трактора»**

Фамилия, имя, отчество: Ляшенко Михаил Вольфредович.

Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент:
доктор технических наук.

Наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым
оппонентом защищена диссертация: 05.05.03 – Колесные и гусеничные
машины (технические науки).

Полное наименование организации, являющейся основным местом
работы официального оппонента на момент представления им отзыва в
диссертационный совет: федеральное государственное бюджетное
общеобразовательное учреждение «Волгоградский государственный
технический университет» (400005, г. Волгоград, пр. им. Ленина 28; тел.
(8442) 23-00-76; e-mail: tslmwsturu@mai.ru).

Занимаемая оппонентом должность: профессор кафедры «Техническая
эксплуатация и ремонт автомобилей» ФГБОУ ВО «Волгоградский
государственный технический университет».

**Список основных публикаций официального оппонента
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях
за последние 5 лет**

1. Патент на полезную модель № 208991 U1 Российская Федерация, МПК
B60G 15/06. Верхняя опора стойки передней подвески автомобиля : №
2021129872 : заявл. 14.10.2021 : опубл. 26.01.2022 / В. В. Шеховцов, Д. В.
Бусалаев, М. В. Ляшенко [и др.] ; заявитель Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет». – EDN
XIAAQL.

2. Патент на полезную модель № 208991 U1 Российская Федерация, МПК
B60G 15/06. Верхняя опора стойки передней подвески автомобиля : №
2021129872 : заявл. 14.10.2021 : опубл. 26.01.2022 / В. В. Шеховцов, Д. В.
Бусалаев, М. В. Ляшенко [и др.] ; заявитель Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет». – EDN
XIAAQL.

3. Патент на полезную модель № 203608 U1 Российская Федерация, МПК
G01M 7/06. Стенд для испытаний виброизоляторов кабины транспортного
средства : № 2020129521 : заявл. 08.09.2020 : опубл. 14.04.2021 / В. В.

Шеховцов, М. В. Ляшенко, П. В. Потапов [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет". – EDN GPLGIG.

4. Вибронагруженность рабочего места оператора и виброзащитные свойства подвесок сидений / З. А. Годжаев, М. В. Ляшенко, В. В. Шеховцов [и др.] // Известия МГТУ МАМИ. – 2021. – № 1(47). – С. 2-11. – DOI 10.31992/2074-0530-2021-47-1-2-11. – EDN TXILGU.

5. Сравнительный анализ российских и зарубежных нормативных требований к виброзащите оператора трактора / З. А. Годжаев, Т. З. Годжаев, М. В. Ляшенко [и др.] // Известия МГТУ МАМИ. – 2021. – № 2(48). – С. 2-8. – DOI 10.31992/2074-0530-2021-48-2-2-8. – EDN QLZDGR.

6. Способы управления упругодемпфирующими характеристиками пневматических подвесок сидений / М. В. Ляшенко, В. В. Шеховцов, П. В. Потапов, А. И. Искалиев // Тракторы и сельхозмашины. – 2021. – № 2. – С. 27-33. – DOI 10.31992/0321-4443-2021-2-27-33. – EDN NTVPKJ.

7. Экспериментальное определение параметров характеристики подвески сиденья для автотракторной техники / З. А. Годжаев, М. В. Ляшенко, В. В. Шеховцов [и др.] // Тракторы и сельхозмашины. – 2021. – № 3. – С. 20-26. – DOI 10.31992/0321-4443-2021-3-20-26. – EDN HLXPBY.

8. Формирование динамической системы стенда для испытания трансмиссий на этапе проектирования / З. А. Годжаев, В. В. Шеховцов, М. В. Ляшенко [и др.] // Тракторы и сельхозмашины. – 2021. – № 4. – С. 22-32. – DOI 10.31992/0321-4443-2021-4-22-32. – EDN YLLFZP.

9. Стенд для испытаний виброизоляторов кабины транспортного средства / З. А. Годжаев, В. В. Шеховцов, М. В. Ляшенко [и др.] // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2021. – № 5(349). – С. 165-173. – DOI 10.33979/2073-7408-2021-349-5-165-173. – EDN GIEBSW.

10. Патент № 2726479 С1 Российская Федерация, МПК В60N 2/52. Способ управления упругодемпфирующей характеристикой подвески сиденья транспортного средства : № 2019103478 : заявл. 07.02.2019 : опубл. 14.07.2020 / М. В. Ляшенко, В. В. Шеховцов, В. В. Косенко [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет" (ВолгГТУ). – EDN ULMSNF.

11. Исследование теплового излучения упругодемпфирующих элементов пневматической подвески сиденья на стенде-гидропульсаторе / М. В. Ляшенко, А. В. Поздеев, И. А. Голяткин, А. И. Искалиев // Тракторы и сельхозмашины. – 2019. – № 3. – С. 58-63. – DOI 10.31992/0321-4443-2019-3-58-63. – EDN SXPSJA.

12. Патент на полезную модель № 177004 U1 Российская Федерация, МПК В60N 2/52. Подвеска сиденья транспортного средства : № 2017125809 : заявл.

18.07.2017 : опубл. 06.02.2018 / М. В. Ляшенко, В. В. Шеховцов, П. В. Потапов, А. И. Искалиев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный технический университет" (ВолгГТУ). – EDN D1HPCT.

13. Определение передаточной функции пневматической подвески сиденья на стенде-гидропульсаторе / М. В. Ляшенко, А. В. Поздеев, Д. А. Чумаков, А. И. Искалиев // Тракторы и сельхозмашины. – 2018. – № 6. – С. 53-57. – DOI 10.31992/0321-4443-2018-6-53-57. – EDN YUKBTF.

Официальный оппонент,
доктор технических наук, профессор



Ляшенко М.В.