


Председателю диссертационного совета
Д 212.298.09 на базе ФГАОУ ВО
«Южно-Уральский государственный
университет (НИУ)»
доктору технических наук, профессору
Рождественскому Юрию Владимировичу

Я, Старунова Ирина Николаевна, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Тракторы, сельскохозяйственные машины и земледелие», ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет», согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации Сайдуллозода Сайвали Сайдулло на тему: «Оценка энергетических затрат автомобилей-самосвалов на основе модели их функционирования в горных условиях Республики Таджикистан», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.05.03 – Колесные и гусеничные машины.

 / Старунова И.Н./

« 8 » сентября 2022 г.



Сведения об официальном оппоненте


по диссертационной работе Сайдуллозода Сайвали Сайдулло

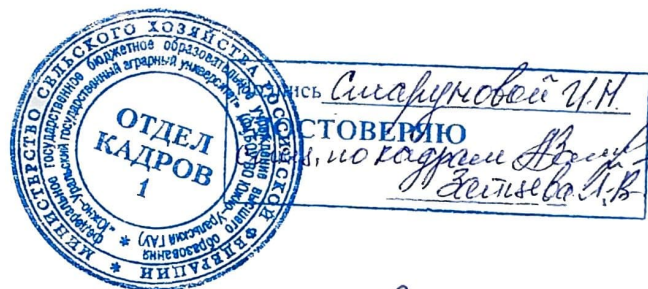
на тему: «Оценка энергетических затрат автомобилей-самосвалов на основе модели их функционирования в горных условиях Республики Таджикистан», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.05.03 – Колесные и гусеничные машины.

ФИО оппонента (полностью)	Место основной работы, должность	Индекс, полный адрес, E-mail	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация), звание	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях
Старунова Ирина Николаевна	доцент кафедры «Тракторы, сельскохозяйственные машины и земледелие», ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет» г. Челябинск	454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 75 E-mail: irina.starunova.66@mail.ru Тел: 8(906)862-0397	кандидат технических наук (специальности 05.26.01. - Охрана труда (в агро-промышленном комплексе)), доцент	<ol style="list-style-type: none">1. Старунова, И.Н. Обеспечение продольной устойчивости колесных машин при движении по склонам / И.Н. Старунова, А.В. Старунов // Наука (Костанай). – 2017. – № 3. – С. 80-84.2. Старунов, А.В. Методика и результаты экспериментального исследования коэффициента трения скольжения навоза по перфорированной поверхности / А.В. Старунов, И.Н. Старунова, Ж.А. Нурписов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2018. – №. 3 (71). – С. 154-156.3. Shkrabak, R. Automatic control of air pressure in tires as a factor of safety improvement of wheeled vehicle operation in agricultural sector / R. Shkrabak, A. Kalugin, I. Starunova // IOP Conference Series: 'Earth and Environmental Science. – IOP Publishing, 2019. – Т. 341. – №. 1. – pp. 012126.

				<p>4. Investigation of the slope angle influence on the loading imbalance of the wheeled vehicle sides and the change in the center of gravity vector direction / Y.G. Gorshkov, I.N. Starunova, A.A. Kalugin, I.P. Troyanovskaya // Journal of Physics: Conference Series, Nizhny Novgorod, Institute of Physics Publishing, 2019. – pp. 012005.</p> <p>5. Automatic control of air pressure in tires as a way to provide safe movement of wheeled vehicles on slopes / Y.G. Gorshkov, I.N. Starunova, A.A. Kalugin, I.P. Troyanovskaya // Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing, 2019. – T. 1177. – №. 1. – pp. 012004.</p> <p>6. Старунова И.Н. Оснащённость сельскохозяйственных предприятий РФ колесными мобильными энергетическими средствами и особенности их эксплуатации / И.Н. Старунова, В.Н. Кожанов, В.А. Старунова // Евразийский союз ученых. – 2020. – №. 6-6 (75).</p> <p>7. Starunova, I.N. Ensuring Stability of Wheeled Vehicles When Driving on Slopes / I.N. Starunova, A.V. Starunov, S.Yu. Popova // 6th International Conference on Industrial Engineering (ICIE 2020): Lecture Notes in Mechanical Engineering, Springer International Publishing, 2021. – pp. 635-642.</p>
--	--	--	--	---

				8. Troyanovskaya I. P., Zhakov A. O., Starunova I. N. Mathematical model of passive withdrawal of a tractor unit / I.P. Troyanovskaya, A.O. Zhakov, I.N. Starunova //IOP. Conference Series: Earth and Environmental Science. – IOP Publishing, 2021. – Т. 659. – №. 1. – pp. 012081.
--	--	--	--	---


 /И.Н. Старунова/
 (подпись) (Ф.И.О)
 « 8 » февраля 2022 г.



Сведения верны:

Ученый секретарь ЮУрГАУ

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

 / С.А. Вахмянина/
 (подпись) (Ф.И.О)