

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе диссертации **Хо Минь Куан**

«Повышение качества нежестких цилиндрических деталей маятниковым пластическим деформированием»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.5.6. Технология машиностроения

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата и год рождения, гражданство, домашний адрес с почтовым индексом, телефон	Место основной работы (с указанием организации и города), должность	Ученая степень (шифр специальности), ученое звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5	6
1	Зайдес Семен Азикович	15 ноября 1947 г., Россия. Адрес: 664074, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 81/10, кв.9 тел.: +79025699600	ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет» 664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова 83, тел/факс: 8 (3952) 405-100, 405-009, e-mail: info@istu.edu, Профессор кафедры материаловедения, сварочных и аддитивных технологий, раб. тел. (3952)40-50-79, сот. тел: +79025699600, эл. почта: zsa@istu.edu	Доктор техн.наук (специальность 05.02.08 – технология машиностроения), профессор	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zaides, S.A., Effect of the sector radius of a workpiece-deforming tool on the stress-strain state in the contact zone with a cylindrical surface / S.A. Zaides, M.Q. Ho, D.N. Mai // <i>Ipolytech Journal.</i> – 2021. – Т. 25, № 6. – С. 696–707. 2. Зайдес, С.А. Определение напряженно-деформированного состояния цилиндрических деталей при круговой осцилляции секториального рабочего инструмента / С.А. Зайдес, М.К. Хо // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2022. – Т. 18, № 1(205). – С. 6–13. 3. Зайдес, С.А. Зависимость напряженно-деформированного состояния цилиндрических деталей от маятникового воздействия секториального рабочего инструмента / С.А. Зайдес, М.К. Хо // <i>Технология металлов.</i> – 2022. – № 6. – С. 24–34. 4. Зайдес, С.А. Маятниковое поверхност-

- ное пластическое деформирование цилиндрических заготовок / С.А. Зайдес, М.К. Хо // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2022. – № 65(5). – P. 344–353.
5. Zaides, S.A. Non-contact deformation during pendulum surface plastic deformation of structural steel / S.A. Zaides, M.Q. Ho // *Chernye Metally*. – 2022. – No. 1. – P. 55–60.
6. Zaides, S.A. Stress-strain state of components hardened by plastic deformation under cyclic loading / S.A. Zaides, M.Q. Ho // *Russian engineering research*. – 2022. – Vol. 42, No. 11. – P. 1125–1132.
7. Зайдес, С.А. Влияние параметров деформирующего инструмента на шероховатость упрочненных поверхностей при орбитальном выглаживании / С.А. Зайдес, В.А. Фам // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2020. – № 1. – С. 3–7.
8. Зайдес, С.А. Оценка влияния кинематических параметров рабочего инструмента на напряженно-деформированное состояние при реверсивном поверхностном пластическом деформировании / С.А. Зайдес, И.Н. Рыжиков, Х.Х. Нгуен // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2023. – № 2. – С. 23–32.
9. Зайдес, С.А. Степень упрочнения и глупина наклепа при маятниковом поверхностном пластическом деформировании углеродистой стали / С.А. Зайдес, М.К. Хо // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия.

					<p>– 2023. – № 66(3). – P. 272–282.</p> <p>10. Зайдес, С.А. Отклонение от круглости цилиндрических деталей при маятниковом по- верхностном пластическом деформировании / С.А. Зайдес, М.К. Хо, Х.К. Лэ // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2023. – Т. 18. № 3(219). – С. 105–110.</p> <p>11. Zaides, S.A. Optimization of modes of pendular surface plastic deformation for intensifi- cation of the stress-strain state of carbon steel parts / S.A. Zaides, M.Q. Ho // <i>Chemue Metally</i>. – 2023. – No. 1. – P. 58–66.</p>
--	--	--	--	--	--

Зам. председателя диссертационного
совета, д.т.н., профессор

Ученый секретарь диссертационного
совета, к.т.н., доцент



Б.Б. Пономарев

Н.В. Вулых