

XXXV Уральская конференция «Физические методы неразрушающего контроля (Янусовские чтения)»

четверг, 14 марта 2024 г.

Молодежная секция. Устные доклады. (11:10 - 15:25)

time	[id] title	presenter
11:10	[6] Методы машинного обучения в анализе данных ультразвукового контроля в виде изображений	ШЕВЧЕНКО, Антон Валерьевич
11:25	[27] Тепловая дефектоскопия при непрерывном линейном сканировании	ЧУЛКОВ, Арсений Олегович
11:40	[56] Влияние толщины расслоений в сотовых конструкциях на температурное поле при активной термографии	ЗАХАРОВ, Юрий Андреевич
11:55	[64] Дополнительное образование специалистов по неразрушающему контролю в Уральском регионе	РЕВИНА, Ольга Анатольевна
12:10	[32] Обеспечение достоверности автоматизированного импульсного электроискрового контроля покрытий труб в поточном производстве	АНТОНОВ, Денис Игоревич
12:25	[16] Магнитоакустические параметры оценки анизотропии сплава никель-железо	ПЕРОВ, Вадим Николаевич
12:40	[39] Мониторинг изменения относительной магнитной проницаемости при циклических испытаниях на изгиб образцов из аустенитной хромоникелевой стали	КОЧНЕВ, Александр Викторович
12:55	Перерыв	
13:25	[13] Ультразвуковой контроль дефектности листовой электротехнической стали волнами Лэмба	ВАСИЛЬЕВ, Алексей Витальевич
13:40	[41] Сравнительные характеристики люминесцентных детекторных материалов на основе $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-d}$ для нейтронной дозиметрии	БОЯРИНЦЕВ, Александр Игоревич
13:55	[36] Магнитные свойства термообработанной и пластически деформированной стали 38ХС	МАТОСЯН, Антон Михайлович
14:10	[49] Определение факторов, влияющих на воспроизводимость результатов измерений в асимметричном цикле «коэрцитивный возврат-намагничивание»	КСЕНОФОНТОВ, Данила Григорьевич
14:25	[40] Магнитные свойства и структура стали 09Г2С после циклических испытаний на изгиб	ГОРДЕЕВ, Никита Витальевич
14:40	[45] Особенности процесса цементации сталей при изготовлении градуировочных образцов для вихретокового структуроскопа	БЫЗОВ, Александр Викторович
14:55	[47] Изменение магнитных характеристик труб при гидро- и пневмо-испытаниях магистральных трубопроводов	МЫЗНОВ, Константин Евгеньевич
15:10	[46] Оптимизация мест расположения датчиков поля и потока в приставных преобразователях магнитных структуроскопов	БАТУЕВА, Анастасия Владимировна