



Информация о проекте

Исследование трансформации структуры и фазового состава в сваренном взрывом композиционном материале 09Г2С - нержавеющая сталь после прокатки

Основные атрибуты проекта

Наименование проекта:

Исследование трансформации структуры и фазового состава в сваренном взрывом композиционном материале 09Г2С - нержавеющая сталь после прокатки

Аннотация:

Методами металлографического, рентгеноспектрального, рентгеноструктурного анализа изучено изменение структуры, фазового состава в стальном композите 09Г2С+нержавеющая сталь, полученного сваркой взрывом, после прокатки.

Основное направление:

22.03.01 , Материаловедение и технологии материалов (Конструирование и производство изделий из композиционных материалов)

Сроки исполнения:

01.01.2018 - 30.06.2018

Результат проекта:

технология

Краткая характеристика продукта, основные технико-экономические параметры:

Выпускная квалификационная работа

Ресурсное обеспечение проекта:

Оборудование кафедры "Материаловедение и КМ"

Степень предварительной проработки проблемы:

незавершенная стадия НИР

Выходы (отчетность по проекту):

пояснительная записка

Классификация проекта

Тип проекта (по содержанию):

[исследовательский](#)

Тип проекта (по количеству участников):

[Индивидуальный](#)

Тип проекта (по охвату):

[Монопредметный](#)

Тип проекта (по длительности):

[Один семестр](#)

Отрасль внедрения результатов проекта:

[машиностроение](#)

Целевые группы проекта

[Нефтехимическая промышленность](#)

Участники проекта

Руководитель:

[Арсова Вера Николаевна, доцент, кафедра «derМатериаловедение и композиционные материалы»](#)

Исполнители проекта

Куратор проектной деятельности

[Слаутин О.В.](#)

Заказчик проекта:

[кафедра\(ы\) => Материаловедение и КМ](#)

Связь проекта с учебными дисциплинами

Дисциплина, в рамках которой разрабатывается проект

[Технология получения металлических композиционных материалов](#)

Связанные дисциплины

[Материаловедение, Методы исследования материалов и процессов](#)

Вакансии проекта

Материаловедение и технологии материалов (Конструирование и производство изделий из композиционных материалов)" Мест: 1

Документы проекта

Отчёты студентов

Статус проекта

Подтвержден, ведётся набор

© ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

[Задать вопрос администратору](#)

Россия, 400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28

[Посмотреть на карте](#)

(8442) 23-00-76



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ