

https://lms.hse.ru/?apview&h_id=32E84DF4-4865-4851-929E-CD1CAA5ED1CC



ФИО:	Кожакин Кирилл Геннадьевич
Руководитель:	Подбельский Вадим Валериевич, профессор
Факультет:	факультет компьютерных наук
Кафедра/Группа:	М ФКН БПИ173
Уровень обучения:	Бакалавриат
Образовательная программа:	Программная инженерия
Адрес электронной почты:	kkozhakin@mail.ru
Контактный телефон:	+7(916)746-46-77
Название (тема) по-русски:	Программа определения границ растворимости твердых растворов в зависимости от температуры
Название (тема) по-английски:	Application for Determining the Solubility Limits of Solid Solutions Depending on Temperature
Язык работы:	Русский
Процент заимствования:	18
Дата загрузки работы:	25-05-2021 19:25:12

Аннотация:

В данной выпускной-квалификационной работе описывается разработанное приложение для расчёта областей смесимости изовалентных бинарных соединений. Результаты работы программы сопоставлены с известными экспериментальными данными в системе NaCl-AgCl и SnO₂-TiO₂ соответственно с непрерывными и ограниченными твердыми растворами. Программа полезна для предварительной оценки зависимости границ твердых растворов от температуры.

Аннотация (англ.):

This graduation and qualification work describes the developed application for calculating the miscibility regions of isovalent binary compounds. The results of the program will be compared with the known experimental data in the NaCl-AgCl and SnO₂-TiO₂ systems with continuous and limited solid solutions. The program will be useful for a preliminary assessment of the dependence of the boundaries of solid solutions on temperature.

Я подтверждаю, что выпускная квалификационная работа выполнена мною лично и:

1. не воспроизводит мою собственную работу, выполненную ранее, без ссылки на нее в качестве источника;
2. не воспроизводит работу, выполненную другими авторами, без указания ссылки на источник учебной или научной литературы, статьи, вебсайты, выполненные задания или конспекты других студентов;
3. не предоставлялась ранее на соискание ступени более высокого уровня;
4. содержит правильно использованные цитаты и ссылки;
5. включает полный библиографический список ссылок и источников, которые были использованы при написании работы.

Мне известно, что нарушение правил цитирования и указания ссылок рассматривается как обман или попытка ввести в заблуждение, а также квалифицируется как нарушение Правил внутреннего распорядка НИУ ВШЭ.

Я ~~разрешаю~~ / отказываюсь по причине (нужное оставить)

(указать причину отказа в публикации)

НИУ ВШЭ безвозмездно воспроизводит и размещать (доводить до всеобщего сведения) в полном объеме написанную мною в рамках выполнения образовательной программы выпускную квалификационную работу (бакалавра/дипломную работу/магистерскую диссертацию) с указанием моего авторства и даты выполнения работы, а также данных о научном руководителе моей работы, в сети Интернет на корпоративном портале (сайте) НИУ ВШЭ, расположенном по адресу www.hse.ru, таким образом, чтобы любой пользователь данного портала мог получить доступ к полному тексту выпускной квалификационной работы из любого места и в любое время по собственному выбору.

Дата:

25-05-2021

Подпись: