



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019662832

Дата регистрации: 03.10.2019

Номер и дата поступления заявки:
2019619410 29.07.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
03.10.2019 Бюл. № 10

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Жидик Юрий Сергеевич (RU),
Ишуткин Сергей Владимирович (RU),
Троян Павел Ефимович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники» (ТУСУР) (RU)

Название программы для ЭВМ:

Transformation XY to UV

Реферат:

Объектом программы являются координаты границ блоков САD топологии фотошаблона. Программа предназначена для обеспечения помощи в создании карты раскроя подложки, при подготовке задания на экспонирование в установках проекционной литографии Nikon NSR-2205i12D (и других совместимых по управлению установок). Для этого в программе реализуется конвертация координат границ экспонируемых блоков из системы координат САD топологии фотошаблона в систему координат экспонируемой подложки. Дополнительно программа позволяет выполнять отражение, вращение, смещение и коррекцию размеров блоков САD топологии фотошаблона. Программа для ЭВМ была создана при выполнении работ по соглашению с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации № 14.577.21.0281 от 23 октября 2017 г. (уникальный идентификатор соглашения RFMEFI57717X0281), заключенному в рамках выполнения Федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы".

Язык программирования: VB.NET

Объем программы для ЭВМ: 1698 Кб