

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025669567

**Программа для расчета литниковой системы для литья
алюминиево-кремниевых сплавов**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет
императрицы Екатерины II» (RU)*

Авторы: *Фернандес Пенья Алехандро (RU), Бажин
Владимир Юрьевич (RU), Слободин Виктор Андреевич
(RU)*

Заявка № 2025668174

Дата поступления **23 июня 2025 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **29 июля 2025 г.**



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2025669567

Дата регистрации: **29.07.2025**

Номер и дата поступления заявки:
2025668174 23.06.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:
29.07.2025 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
Нет

Автор(ы):

Фернандес Пеня Алехандро (RU),

Бажин Владимир Юрьевич (RU),

Слободин Виктор Андреевич (RU)

Правообладатель(и):

**федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Санкт-Петербургский горный
университет императрицы Екатерины II» (RU)**

Название программы для ЭВМ:

Программа для расчета литниковой системы для литья алюминиево-кремниевых сплавов

Реферат:

Программа предназначена для расчета размеров литниковой системы. Программа рассчитывает размеры литниковой системы исходя из следующих задаваемых параметров: тип сплава, объем детали, средняя толщина изделия и количество питателей и разверток. Графический интерфейс разработан для простоты использования и доступен как опытным технологам, так и студентам, начинающим обучение по металлургическим дисциплинам. Программа может быть использована в учебном процессе для студентов специальностей 22.04.02 «Металлургия», 15.03.04

«Автоматизация технологических процессов и производств» и «Технология художественной обработки материалов» при изучении дисциплин «Основы производства и обработки металлов», «Процессы в области металлургии, материаловедения и технологии материалов», «Технологические процессы автоматизированных производств в металлургии» и «Технология художественного литья».

Язык программирования:

Object Pascal (Delphi)

Объем программы для ЭВМ:

1,3 МБ