Общество с ограниченной ответственностью
**«НПК Морсвязьавтоматика»**

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ UNICUT

Функциональные характеристики программного обеспечения

Санкт-Петербург
2024

Настоящее программное обеспечение (далее – ПО) предназначено для управления установками лазерной резки производства компании ООО «НПК МСА».

ПО поставляется в комплекте с приобретаемой установкой лазерной резки либо по запросу через службу поддержки у предприятия-изготовителя.

Классификатор программы 08.06 – Средства управления оборудованием с числовым программным управлением (CAM) [Программное обеспечение (модули), которое должно быть предназначено для подготовки управляющих программ для станков с числовым программным управлением].

## СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

ПО – программное обеспечение

## ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Лазерная резка – технология резки и раскроя материалов, использующая лазер высокой мощности и обычно применяемая на промышленных производственных линиях

# 1 Функциональные характеристики ПО

ПО UniCut обеспечивает следующие возможности:

а) выгрузка, создание и редактирование планов обработки деталей, сборок и контуров обработки;

б) настройка основных исполнительных механизмов установки лазерной резки и выбор команд, осуществляющих управление программами обработки;

в) управление дополнительным оборудованием и задание настроек для него;

г) сохранение сборок и деталей в файл на жестком диске и их загрузку в ПО.