

Утверждаю

Генеральный директор \_\_\_\_\_



Александр Артем Дмитриевич

27.08.2024

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ,  
результатов научной и научно-технической деятельности**

1. Автор внедрения: соискатель Наумова Маргарита Геннадьевна.
2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ, результатов научной и научно-технической деятельности: исследование факторов, влияющих на цветное окрашивание металлических поверхностей и разработка режимов цветной лазерной маркировки металлов.
3. Краткая аннотация: целью является установление закономерностей влияния ряда факторов на формирование цветного изображения на поверхности металлов при лазерной маркировке и разработка на основании полученных результатов режимов цветной лазерной маркировки для практического применения.
4. Эффект от внедрения: выявленные закономерности и разработанные на их основе режимы цветной лазерной маркировки поверхности металлов позволили защитить инновационные разработки от подделок и ускорить сборку тонких механизмов, исключив при этом возникновение ошибок в процессе сборки.
5. Место и время внедрения: Общество с ограниченной ответственностью "СОЛИД ЛАЙН", 26.07.2024
6. Форма внедрения: результаты диссертационного исследования внедрены при изготовлении инновационных механизмов (полное название предприятия).

**Представитель организации, в которую внедрена разработка:**

Генеральный директор \_\_\_\_\_



Александр Артем Дмитриевич

М.П.

**Представитель организации, из которой исходит внедрение**

Заведующий кафедрой Инжиниринга

технологического оборудования

генеральный конструктор ООО «Карфидов Лаб»



А.О. Карфидов

авт. 2024.