

**М. В. Колячко**  
(ГрГУ им. Я. Купалы, Гродно)

## **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЗАЩИТЫ АВТОРСКИХ ПРАВ НА ЦИФРОВЫХ ИЗОБРАЖЕНИЯХ**

Технические средства защиты авторских прав на компьютерную программу направлены на предотвращение любых действий, несанкционированных со стороны автора. Однако в данной ситуации существует проблема, где уменьшение числа посягательств на нарушение авторских прав должно быть сопоставлено с неприятием пользователем того, что купленный программный продукт имеет ограничения на использование, обусловленные применением технических средств защиты, не допускающих либо ограничивающих любое копирование, в том числе и добросовестное.

В ходе работы были проведены изучение методов защиты авторского права на фотографии. Было описано понятие и признаки объектов авторского права, а также охарактеризована фотография как объект авторских прав. Проведен анализ существующих методов и способов, используемых для подтверждения и защиты авторских прав на фотографии.

Результаты исследования будут полезны при разработке новых программных средств для реализации защиты авторских прав на цифровых изображениях основные инструменты реализации должны включать в себя JavaScript для написания модуля проверки на плагиат медиа файлов включая в себя форматы: JPG, PNG, GIF. Процесс тестирования включал в себя открытые датасеты изображений, в том числе стоковые сервисы.

Практическая значимость работы заключается в реализации эффективной защиты авторских прав в медиа сфере.

### **Литература**

1 Голуб, В. А. Защита цифровых изображений от несанкционированного копирования / В. А. Голуб, И. В. Цветков // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Системный анализ и информационные технологии. – 2009. – №2. – С. 30–33.