

**Обоснование отнесения программного обеспечения
"ЛАН.Процессор изображений" к сфере искусственного интеллекта**

Программное обеспечение "ЛАН.Процессор изображений" обеспечивает выполнение следующих функций:

- распознавания лиц на изображениях;
- распознавания и классификации объектов на изображениях;
- распознавания лиц на видео;
- распознавания и классификации объектов на видео;
- обработка массивов изображений и видео;
- автоматическая классификация изображений;
- автоматическая классификация видео;
- построение специализированных поисковых индексов;
- выполнение поиска проиндексированных лиц и объектов;
- обработка потоковых видео;
- обработка архивных видео.

В соответствии с приказом Минэкономразвития России от 29.06.2021 №392 "Об утверждении критериев определения принадлежности проектов к проектам в сфере искусственного интеллекта" программное обеспечение "ЛАН.Процессор изображений" относится к сфере искусственного интеллекта по критерию базовой технологии проекта.

В частности, в "ЛАН.Процессор изображений" реализуются технологии компьютерного зрения, отнесенные в соответствии с п.4 данного приказа к технологиям искусственного интеллекта.

Директор по науке ООО «Элетек»

доктор технических наук



/Васильев В.Г./

23.05.2025