

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «ДЖИВИЭЙ»
А.В. Гончаров
«23» ноября 2020 г.

Акт

Об использовании результатов диссертационного исследования

Апишева Мурата Азаматовича на тему «Эффективная реализация алгоритмов тематического моделирования с аддитивной регуляризацией»
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.13.17 – «Теоретические основы информатики»

Настоящий Акт подтверждает, что программное обеспечение, созданное и модернизированное в результате работы Апишева М.А., внедрено в проекты компании ООО «ДЖИВИЭЙ» по кластеризации отзывов в ритейле и сегментации активности пользователей в задаче рекомендации контента в мобильном приложении. В указанных задачах библиотека BigARTM используется в качестве основного инструмента, механизмы регуляризации и построения мультимодальных моделей, которые реализовал Апишев М.А., лежат в основе используемых моделей. Разработанные им в ходе диссертационного исследования алгоритмы обучения позволили повысить скорость обработки данных.

Генеральный директор ООО «ДЖИВИЭЙ»
Гончаров А.В.

