

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Институт компьютерных наук и технологий
Информационные системы и технологии

Интеллектуальные системы
Пояснительная записка для отчета
Квантовые концепции в искусственном интеллекте и интеллектуальные
системы на квантовых вычислителях

Работу выполнил:
Черенобровкин Е.М.
Группа: 3540901/11502
Преподаватель:
Бендерская Е.Н.

Санкт-Петербург
2021

Тема	Страница	Абзац начинается со слов
1. Актуальность поставленной проблемы	4	Существует острая
цель и задачи работы, характеристику используемой литературы	5	Цель данной работы
2. Формулировка сути проблемы, с выделением объекта и предмета исследований и разработок.	7	На данный момент,
3. Место проблемы в соответствующей области знания (роль и соотношение с другими проблемами) и ее значимость.	3	Однако, несмотря
4. Исторический аспект появления и развития рассматриваемой проблемы.	Пункт 6, стр 31	
5. Современное состояние проблемы и всестороннее ее рассмотрение.	25	Несмотря на
6. Кто занимается данной проблемой (отдельные ученые, группы, лаборатории, университеты, НИИ).	Пункт 5.2, стр 28	
7. Известные результаты, факты, основные теоретические и методические положения со ссылками на работы ученых,	Пункт 5, стр 21	

занимающихся данной проблемой		
8. Подходы (методы и методологии) к решению проблемы: до настоящего времени, в настоящее время и наиболее перспективные в будущем.	Пункт 4.3, стр 18 Пункт 5.1, стр 25	
9. Материал, подтверждающий научное, либо практическое значение в настоящее время	29	В 2020 году
область применения результатов разрешения проблемы.	33	Квантовые компьютеры Это позволит
10. Анализ одного из рассмотренных алгоритмов	13	На рисунке