

## РЕФЕРАТ

Однонаправленная ведомственная сеть: дипломная работа / И. С. Суворов – Минск: БГУИР, 2022, – п.з. – 107 с., чертежей (плакатов) – 6 л. формата А1.

В дипломной работе были проведены исследования существующих систем защиты информации и принципов построения однонаправленных сетей. Обоснованы технические требования к сети. Разработана структурная схема ведомственной сети. Решена проблема передачи информации между публичной и закрытой сетью. Проведена разработка алгоритма передачи данных. Разработана программа передачи данных в условиях однонаправленной передачи данных.

Приведено экономическое обоснование разработки и внедрения в эксплуатацию.

Дипломная работа была проверена на антиплагиат в системе <https://www.antiplagiat.ru>, процент оригинальности текста составил 93 процента.