- Документация MinIO [Электронный ресурс]. –
 URL: https://min.io/docs/minio/kubernetes/upstream/index.html (дата обращения: 10.05.2025). Режим доступа: свободный.
- 2. Документация NGinx [Электронный ресурс]. URL: https://nginx.org/en/docs/ (дата обращения: 04.05.2025). Режим доступа: свободный.
- 3. Документация RSync [Электронный ресурс]. URL: https://rsync.samba.org/documentation.html (дата обращения: 07.04.2025). Режим доступа: свободный.
- 4. MinIO для самых маленьких [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/veeam/articles/517392/(дата обращения: 16.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 5. Практические рекомендации по политике резервного копирования [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/veeam/articles/176927/ (дата обращения: 26.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 6. Рекомендации резервного копирования ПО политике И «Конца Света» [Электронный восстановления после pecypel. URL: https://habr.com/ru/companies/veeam/articles/163405/ (дата обращения: 19.05.2025). – Режим доступа: свободный.
- 7. Резервное копирование, часть 1: Назначение, обзор методов и технологий [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/slurm/articles/449282/ (дата обращения: 18.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 8. Резервное копирование, часть 6: Сравнение средств резервного копирования [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/slurm/articles/470802/ (дата обращения: 03.05.2025). Режим доступа: свободный.

- 9. Резервное копирование, часть 7: Выводы [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/slurm/articles/472776/ (дата обращения: 12.03.2025). Режим доступа: свободный.
- 10. Система резервного копирования [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/articles/421251/ (дата обращения: 28.04.2025). Режим доступа: свободный.
- 11. Системы резервного копирования / П. Д. Щиров, Е. В. Тушинская [Электронный ресурс]. URL: https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/57545/1/SHCHirov_Sistemy.p https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/57545/1/SHCHirov_Sistemy.p https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/57545/1/SHCHirov_Sistemy.p https://libeldoc.bsuir.by/bitstream/123456789/57545/1/SHCHirov_Sistemy.pm <a href="https://libeldoc.
- 12. Собственное S3 хранилище на базе MinIO [Электронный ресурс].

 URL: https://pressanybutton.ru/post/primenenie-docker/sobstvennoe-s3-hranilishe-na-baze-minio/?ysclid=mb2kgly4xd902261614 (дата обращения: 25.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 13. Технологии и алгоритмы резервного копирования [Электронный ресурс].

 URL: https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p704893349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p70489349">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesterenko/library/article6.htm?ysclid="mb2kz0sx2p70489">https://masters.donntu.ru/2018/fknt/nesteren
- 14. ВАСКИР 2.0: АРХИТЕКТУРЫ, СТРАТЕГИИ И ТЕНДЕНЦИИ

 [Электронный ресурс].
 —

 URL: https://www.allbackup.ru/articles/Backup.html (дата обращения:

 14.04.2025).
 Режим доступа: свободный.
- 15. Backup & Recovery [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/veeam/articles/517392/ (дата обращения: 15.03.2025). Режим доступа: свободный.
- 16. Barot G. Hadoop Backup and Recovery Solutions / G. Barot. Birmingham: Packt Publishing, 2015. 356 c.

- 17. Docker Documentation [Электронный ресурс]. URL: https://docs.docker.com/compose/ (дата обращения: 09.04.2025). Режим доступа: свободный.
- 18. Hadoop Backup and Recovery Solutions [Электронный ресурс]. URL: https://dataprotectorworks.com/datasheets/eb-the-definitive-guide-backup-dr.pdf (дата обращения: 17.04.2025). Режим доступа: свободный.
- 19. High Availability and Disaster Recovery: Concepts, Design, Implementation / K. Schmidt. Berlin / Heidelberg: Springer, 2010. 392 c.
- 20. High Availability and Disaster Recovery [Электронный ресурс]. URL: https://docs.oracle.com/en/engineered-systems/zero-data-loss-recovery-appliance/21.1/amagd/amagd_concepts.html (дата обращения: 13.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 21. Spring и Spring Boot. Разработка облачных приложений на Java / И. И. Иванов. Москва: Питер, 2020. 174 с.
- 22. MinIO для самых маленьких [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/veeam/articles/517392/(дата обращения: 16.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 23. Nelson S. Pro Data Backup and Recovery (Expert's Voice in Data Management) / S. Nelson. New York: Apress, 2017. 93 c.
- 24. Preston W. Backup & Recovery: A Comprehensive Guide / W. Preston.

 London: O'Reilly Media, 2005. 130 с.

 Pro Data Backup and Recovery (Expert's Voice in Data Management)

 [Электронный ресурс]. URL: https://pressanybutton.ru/post/primenenie-docker/sobstvennoe-s3-hranilishe-na-baze-
- *minio/?ysclid=mb2kgly4xd902261614* (дата обращения: 23.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 25. RANSOMWARE DATA RECOVERY ARCHITECTURES [Электронный pecypc]. URL: https://www.tapetember.com/portals/0/tapetember/resources/ransomware%2

- $\underline{0data\%20recovery\%20architectures.pdf}$ (дата обращения: 23.05.2025). Режим доступа: свободный.
- 26. Rclone: rsync для облаков [Электронный ресурс]. URL: https://habr.com/ru/companies/selectel/articles/305514/ (дата обращения: 12.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 27. Rclone Документация [Электронный ресурс]. URL: https://rclone.org/docs/ (дата обращения: 28.03.2025). Режим доступа: свободный.
- 28. Rogov E. PostgreSQL изнутри / Е. Рогов. Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2018. 45 с.
- 29. Spring Boot Quartz Scheduling [Электронный ресурс]. URL: https://docs.spring.io/spring-boot/reference/io/quartz.html (дата обращения: 27.02.2025). Режим доступа: свободный.
- 30. The Definitive Guide to Enterprise Data Backup and Recovery Architectures [Электронный ресурс]. URL: https://dataprotectorworks.com/datasheets/eb-the-definitive-guide-backup-dr.pdf (дата обращения: 17.04.2025). Режим доступа: свободный.