***Ссылки:*1. Стандарт POSIX** - <https://intuit.ru/studies/courses/47/47/lecture/1397?page=4>   
**2. Средства безопасности OC** – Танненбаум страница 527  
**3. Хранение паролей в ОС** - <https://habr.com/ru/post/114150/> и <https://intsystem.org/security/users-passwords-store/>  
**4. Загрузка ОС** Танненбаум страницы 58, 853 (Linux), 986 (Windows)  
**5. Средства восстановления работоспособности системы** - <https://ru.wikipedia.org/wiki/Восстановление_системы> (windows), для linux – куча дистрибутивов с программами для восстановления - <https://losst.ru/chem-vosstanavlivat-sistemu-linux>   
**6. Средства ОС для управления энергопитанием** – Танненбаум страница 467 **7. Возможности командных оболочек Windows / UNIX.** <https://intuit.ru/studies/courses/1059/225/lecture/27285?page=1> **-** (windows) <https://intuit.ru/studies/courses/23/23/lecture/27151> <http://ftp.altlinux.org/pub/docs/Heap/modules/unix_base_admin.dralex/ch02.html> - (unix)  **8. Гипервизоры (Хen,QEMU, Microsoft Hyper-V... )** <https://habr.com/ru/company/vps_house/blog/349788/> <https://www.sim-networks.com/blog/hypervisors-vmware-kvm-xen-openvz>  **9. Средства виртуализации приложений (Windows services for Lnux** - <https://habr.com/ru/post/176823/> **, Wine** - <https://hackware.ru/?p=13977> **, Docker** - <https://habr.com/ru/post/253877/> **, ...)**  **10. Средства API ОС для работы с процессами/потоками, в т.ч. средства синхронизации** <https://intuit.ru/studies/courses/1592/53/lecture/1571> (Средства синхронизации потоков управления)+ Танненбаум **11. Обзор операционных систем, созданных в России** <https://zen.yandex.ru/media/softbit/rossiiskie-operacionnye-sistemy-5c973de5c5686200b3ca12bd>  **12. Модель потоков m:n от Google** <https://www.opennet.ru/opennews/art.shtml?num=53443>