1. Причины последствия осадки-просадки грунтовых гидротехнических сооружений (ГТС)  
2. Методы уплотнения  
- Технические средства  
   - Катки пневматические   
   - катки кулачковые  
   - ....   
Вывод (выбор наилучшего метода для грунтовых ГТС)  
 - Способы уплотнения  
   - укатка  
   - вибрирование  
   - штыкование  
   - трамбовка   
   - сброс груза  
   - ....   
Вывод (выбор наилучшего способа для грунтовых ГТС)  
3. способы проверки уплотнения  
- методы контроля  
- подтверждение соответствия заданным требования уплотнения  
- приборы и оборудование подтверждающие  соответствие заданным требования уплотнения  
 - ....   
Вывод (выбор наилучшего способа для грунтовых ГТС)