



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
ОБЪЕДИНЕНИЕ  
"МАЯК"

**ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ**

18.04.2012 № 5.6.1/2120

[ На проведение капитального ]  
ремонта кровли здания УХТК  
инв.№ 101367

В связи с неудовлетворительным техническим состоянием кровли здания ,  
вызванным нарушениями при устройстве её в период строительно-монтажных  
работ, что отражено в заключение отдела экспертизы промышленной безопасности  
и диагностирования оборудования (от 07.10.2010 № УПБ-5180), некорректных  
действий персонала монтажной организации при монтаже систем автоматической  
пожарной сигнализации, что подтверждается актом работы комиссии по анализу  
причин срабатывания датчиков АПС сооружений от 05.08.2011 № 2.7/4367, а также  
во исполнение п. 2 Плана мероприятий по уменьшению числа ложных  
срабатываний, утверждённого техническим директором (от 29.08.2011 №  
2.1.2/2788), необходимо выполнить капитальный ремонт кровли здания в осях 1-  
8 Г-Т.

**РЕШИЛИ:**

1. Разобрать все существующие слои кровельного «пирога» до плит покрытия.
2. Выполнить инверсионную (при размещении водоизоляционного ковра под теплоизоляцией) кровлю в следующем конструктиве:
  - железобетонные плиты покрытия;
  - гидроизоляцию, обмазочная (горячий битум М4 за 2 раза);
  - уклообразующий слой из цементно-песчаного раствора М-100 толщиной 50-120мм;
  - грунтовочный слой (горячий битум М4 за 2 раза);

- водоизоляционный ковёр из двух слоёв техноэласта ЭПП;
- утеплитель из пеноплекса М-35 тол. 80мм;
- фильтрующий материал из геотекстиля (холст) внахлёт;
- пригрузочный слой гравия фракции 20-40мм толщиной 60мм;
- тротуарную плитку (в зонах обслуживания оборудования СФЗ), тол.70мм.

3. Работы выполнять по ремонтной ведомости.

4. УХТК включить указанные работы в план работ (услуг) 2013 года, выполняемых сторонними организациями за счёт собственных средств предприятия. Работы выполнить на договорной основе силами подрядчика, определённого в установленном порядке.

5. Специалистам УХТК после окончания ремонтных работ внести соответствующие изменения в исполнительную документацию.