

Замечания к проекту реконструкции корпуса №6А

В процессе изучения раздела 5, подраздела 2 было выявлено следующее:

- на стр.4 отсутствует подпись начальника ПТО ООО «Универсал СК»;
- на стр.11 указано, что объем бака разрыва струи равен 0,5 м – отсутствует расчет объема бака и неверно указана размерность объема бака.
- отсутствует расчет емкости бака разрыва струи в санпропускник первого этажа (СТОС).

В процессе изучения раздела 5, подраздела 3 было выявлено следующее:

- на стр.3 отсутствует подпись начальника ПТО ООО «Универсал СК»;
- на стр.10 в пункте 2.1 неоднократно указывается, что сбор и обработка сточных вод предусмотрена проектом в разделе ТХ, но в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» подраздел «Система водоотведения» раздела 5 должен содержать сведения о существующих и проектируемых системах канализации, водоотведения и станциях очистки сточных вод. Следовательно, вся текстовая и графическая информация должна быть размещена в подразделе «Система водоотведения», а не в разделе ТХ;
- на стр. 11 пункт 2.1 в первой строке и в четвертом абзаце неверно указана размерность объема стоков, кроме того отсутствует расчет объема стоков, поступающих на СТОС (при расчете увеличить в два раза объем стоков, поступающих от санпропускника СТОС);
- на стр. 11 пункт 2.1 в четвертом абзаце указано, что СТОС размещен в подвале корпуса, а фактически на первом этаже корпуса;
- на стр. 11 пункт 2.2 «... соединение трубопроводов должно производиться под углом 45°» - неверно (**повторное замечание**);
- отсутствует принципиальная схема системы спецканализации корпуса, в том числе от санпропускника первого этажа;
- отсутствует описание принципа поступления, приема, обработки и сброса сточных вод в существующую систему канализации корпуса;
- отсутствуют требования к контролю и управлению технологическим процессом обработки сточных вод;
- отсутствует принципиальная схема СТОС и спецификация на оборудование, арматуру и трубопроводы;
- отсутствует принципиальная схема узла очистки воздуха из помещения СТОС и от оборудования СТОС;
- отсутствуют сведения об автоматизации СТОС;
- отсутствует принципиальная схема аппарата для сбора, обработки и удаления шлама;
- отсутствуют санпропускники для входа и выхода из помещения СТОС.