

Программа «Проектирование узлов учета сточных вод»*

1. Введение. Основные понятия в области проектирования УУСВ и их значение.
2. Этапы создания УУСВ.
3. Обзор нормативно-технической документации регламентирующей учет сточных вод.
4. Исходные данные для проектирования УУСВ.
5. Типы сетей канализации и точек сброса сточных вод.
6. Основные способы измерений расхода в напорных и безнапорных сетях.
7. Подготовка к проектированию.
8. Обзор оборудования УУСВ. Назначение элементов УУСВ. Принцип действия.
9. Диапазоны измеряемых расходов для различных систем водоотведения.
10. Подбор оборудования УУСВ для различных видов канализационных сетей.
11. Состав проекта УУСВ. Этапы проектирования.
12. Пояснительная записка. Текстовые части проекта.
13. Графическая часть.
14. Электрические схемы и схемы соединения внешних проводок.
15. Спецификация оборудования и материалов.
16. Печать и сборка проекта в единый файл PDF.
17. Отчеты и показания введенного в эксплуатацию УУСВ.
18. Основы согласования проектов УУСВ в различных организациях.
19. Порядок приемки УУСВ в коммерческую эксплуатацию.
20. Обзор базы успешно согласованных проектов УУССВ для различных систем теплоснабжения и специально подобранной нормативно технической документации для дальнейшего проектирования.

***Продолжительность программы 28 академических часов.
Стоимость 25 000 рублей.***