

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО

Бендерский политехнический филиал
Кафедра Архитектуры и дизайна



УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры АиД
«15» сентября 2023 г., протокол № 2
заведующий кафедрой

Т.В. Чудина

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И ОБОРУДОВАНИЕ В АРХИТЕКТУРЕ»

2.07.03.01 Архитектура
(код и наименование направления подготовки)

Архитектурное проектирование
(наименование профиля подготовки)

бакалавр

Квалификация (степень) выпускника

Форма обучения

Очная

Год набора 2021

Разработал:

Преп. кафедры АиД

 А.Ф. Демян

Бендеры, 2023

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО
Бендерский политехнический филиал
Кафедра Архитектуры и дизайна

Итоговый тест к зачету:

1. По назначению системы водоснабжения классифицируют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Объединенные и отдельные
2. Групповые, районные, местные
3. Хозяйственно-питьевые, производственные, противопожарные
4. Все варианты верны

2. Для хранения и обеспечения постоянного давления, независимо от суточного расхода воды в системе водоснабжения устраивают:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Насосные станции
2. Водонапорные башни
3. Водоподъемные устройства
4. Водохранилища

3. Здание, в котором размещаются трубопроводы, насосы, двигатели к ним, задвижки, контрольно-измерительные приборы и др. оборудование, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Вспомогательные сооружения
2. Водоразборное сооружение
3. Водопроводные насосные станции
4. Все ответы верны

4. Сооружения, предназначенные для приема подземных вод, называются:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Вспомогательные сооружения
2. Водоразборное сооружение
3. Водопроводные насосные станции
4. Все ответы верны

5. Для водоснабжения объектов, с целью гарантированного бесперебойного водоснабжения и возможностью двухстороннего «питания», проектируют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Наземные водопроводные сети
2. Разветвленные тупиковые сети
3. Кольцевые водопроводные сети
4. Тупиковые водопроводные сети

6. Расчет водопроводных сетей выполняется с целью:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Определения длины водопроводной сети
2. Определение способа подготовки сетевой воды
3. Определения диаметра труб и потерь напора
4. Все ответы верны

7. К запорно-регулирующей арматуре относятся:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Колонки, краны, гидранты
2. Клапана, вантузы
3. Задвижки, вентили
4. Ревизии

8. Свойство воды, определяющееся содержанием в ней солей кальция и магния:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Жесткость
2. Активная реакция
3. Осадочность
4. Мутность

9. Водопроводные воды в процессе их использования в производственных целях делятся на:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Загрязненные и условно чистые
2. Технологические и фекальные
3. Вывозные и сплавные
4. Бытовые и производственные

10. Система канализации, при которой все сточные воды отводятся к очистным сооружениям или к водоему по единой канализационной сети, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Общесплавной
2. Раздельной
3. Водосточной
4. Вывозной

11. Выбор схемы канализации зависит от:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Рельефа, грунтовых условий, расположения водоема
2. Метеорологических, геологических и гидрологических данных региона
3. Наличия генплана, выбора вида системы и технологического расчета
4. Плотности населения в регионе

12. Микроклимат помещения характеризуется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Комфортными условиями пребывающих в нем людей
2. Проектными расчетами
3. Совокупностью температуры воздуха и поверхностей обращенных в помещение, влажностью и подвижностью воздуха
4. Все ответы верны

13. Температура, влажность, влагосодержание, теплоемкость, теплопроводность – физические величины, характеризующие состояние:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Пожарной безопасности
2. Отопительной системы
3. Состояние воздуха в помещении
4. Системы кондиционирования

14. В систему отопления входят:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Энергоноситель, сантехнические приборы, потребитель
2. Генератор теплоты, теплоноситель, проводник тепла и приборы
3. Водопровод, котел, воздухопровод, расширительный бак
4. Тепловой пункт, теплотрасса, радиаторы отопления

15. Когда загрязнения выделяются по всему объему помещения и не возможно устройство местных отсосов, проектируют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Приточно-вытяжную вентиляцию
2. Вентиляцию с естественным побуждением
3. Систему кондиционирования
4. Местную вентиляцию

16. Комплекс технических средств хладо- и теплоснабжения, сети воздухопроводов, трубопроводов, насосов автоматики, дистанционного управления и контроля, собранных в виде агрегата, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Системой вентиляции
2. Системой кондиционирования воздуха
3. Системой дымоудаления
4. Системой отопления

17. По виду теплоносителя системы отопления классифицируют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. С естественной циркуляцией и механическим побуждением
2. Водяного, парового и воздушного отопления
3. Тупиковые и кольцевые
4. системы тупиковые и с попутным движением воды

18. Печное отопление относится к:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Местным системам отопления
2. Центральным системам отопления
3. Трубным системам
4. Все ответы верны

19. Водяные системы отопления по способу циркуляции воды делятся на:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. системы с верхней и нижней разводкой
2. системы с естественной и искусственной циркуляцией
3. системы тупиковые и с попутным движением воды
4. открытые и замкнутые

20. Для вмещения избыточного объема воды при ее нагревании в отопительной системе используют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Расширительные баки
2. Грязевики
3. Насосы
4. Отстойники