

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

Бендерский политехнический филиал

Кафедра «Инженерно-экологические системы»



И.о. заведующего кафедрой ИЭС

И.П. Агафонова

Протокол № 2 от «28» 09 2023 г.

**ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**Б1.О.08 ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Направление

08.03.01 Строительство

Профили

Теплогазоснабжение и вентиляция

Промышленное и гражданское строительство

Квалификация

бакалавр

Форма обучения:

Очная, очно-заочная (5 лет и 3,6 лет)

ГОД НАБОРА 2023

Разработал:

ст. преподаватель И.И. / С.С. Иванова

ст. преподаватель Е.В. / Е.В. Джевецкая

«28» 09 2023 г.

Бендеры, 2023

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»
Бендерский политехнический филиал
Кафедра инженерно-экологических систем

Итоговый тест к зачету

1. К какой группе зданий относят школы, магазины и т.д.

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. сельскохозяйственные;
2. гражданские;
3. специального назначения;
4. промышленные.

2. Что разделяет пространство здания в пределах этажа?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. крыша;
2. перегородка;
3. окно;
4. пандус.

3. Фасад - это...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. часть фронтона;
2. объемно-планировочный элемент;
3. внутренние перегородки;
4. наружная сторона здания.

4. Фундамент - это часть здания, через которую все нагрузки от здания и действующей на него силы (снега, ветра) передаются на основание. По конструкции фундаменты бывают:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. ленточные, столбчатые, сплошные и свайные;
2. столбчатые, сплошные, блочные и свайные;
3. ленточные, сплошные, плитные с ростверком;
4. ленточные, кирпичные, сплошные и блочные.

5. Селитебная территория предназначена: для размещения жилищного фонда, общественных зданий и других сооружений. Структура селитебной территории состоит из следующих элементов:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. жилой район, микрорайон, квартал, жилая группа;
2. сторона, поселок, слобода, квартал;
3. район, квартал, село, улица;
4. район, микрорайон, квартал.

6. Микроклимат помещения:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. сочетание параметров внутреннего воздуха: $t_{в}$, $V_{в}$, $w_{в}$;
2. сочетание параметров внутреннего воздуха: $t_{в}$, $V_{в}$;
3. сочетание параметров внутреннего воздуха: $V_{в}$, $w_{в}$;
4. сочетание параметров внутреннего воздуха: $t_{в}$, $w_{в}$.

7. Назначение систем отопления:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. служат для создания и поддержания в помещениях в холодный период года необходимых температур воздуха;
2. предназначены для удаления из помещений загрязненного и подачу в них чистого воздуха, при этом расчетная температура внутреннего воздуха не должна изменяться;
3. служат для создания и поддержания в помещениях в холодный период года необходимых параметров микроклимата;
4. предназначены только для подачи в помещение чистого воздуха, при этом расчетная температура внутреннего воздуха не должна изменяться.

8. Требования, предъявляемые к системам отопления:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. экономические, строительные, эстетические;
2. санитарно-гигиенические, экономические, строительные, монтажные, эксплуатационные, эстетические;
3. санитарно-гигиенические, экономические, монтажные, эстетические;
4. экономические, строительные, монтажные, эксплуатационные, эстетические.

9. Требования, предъявляемые к отопительным приборам систем водяного и парового отопления:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. теплотехнические, технико-экономические, архитектурно-строительные, монтажные;
2. санитарно-гигиенические, технико-экономические, архитектурно-строительные, монтажные;
3. теплотехнические, санитарно-гигиенические, технико-экономические, архитектурно-строительные, монтажные;
4. теплотехнические, санитарно-гигиенические, технико-экономические.

10. Кондиционер- это...:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. воздухоприемное устройство через которое наружный воздух поступает в приточную камеру;
2. регулирующее устройство;
3. устройство, в котором осуществляется требуемая тепловлажностная обработка воздуха и его очистка;
4. устройство, служащее для отвода в атмосферу воздуха, извлекаемого из помещений.

11. Газорегуляторные пункты служат для...:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. служат для питания отдельных потребителей;
2. служат для снижения давления газа и поддержания его на необходимом уровне;
3. служат для поддержания давления газа на необходимом уровне;
4. служат для снижения давления газа.

12. Какие источники водоснабжения наиболее распространены?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Подземные воды;
2. Поверхностные воды;
3. Атмосферные воды;
4. Воды зоны аэрации

13. Воды, образующиеся в результате выпадения атмосферных осадков относятся к:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. к бытовым;
2. к производственным;
3. к ливневым;
4. фекальным.

14. Какие схемы принимают для бесперебойной подачи воды?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Комбинированные;
2. Кольцевые;
3. Тупиковые;
4. Двухступенчатые.

15. Назовите три категории сточных вод

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. хозяйственные, промышленные, ливневые;
2. бытовые, производственные, атмосферные;
3. дождевые, фекальные, бытовые;
4. атмосферные, ливневые, хозяйственно- бытовые.

16. По способу подачи воды потребителям системы водоснабжения могут быть:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. местные, районные, групповые;
2. городские и поселковые, промышленные, железнодорожные;
3. противопожарные, производственные, поливочные;
4. напорные и безнапорные.

17. Приемниками сточных вод служат:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. гидравлические затворы;

2. мойки, унитазы;
3. водозапорные вентили;
4. ревизии и прочистки.

18. Система вентиляции, движение воздуха в которой происходит за счет работы вентилятора, называется

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Механической;
2. Приточной;
3. Вытяжной;
4. Гравитационная.

19. Комплекс устройств, способствующих удалению из помещений вредных выделений и снабжению помещений чистым воздухом – это.....

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. система отопления;
2. система вентиляции;
3. система кондиционирования воздуха;
4. система дымоудаления.

20. Источниками тепловой энергии в системе централизованного теплоснабжения являются:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. ТЭЦ и котельные;
2. ГРЭС;
3. индивидуальные котлы;
4. КЭС.