

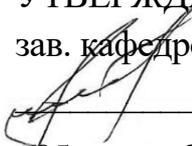
Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Физико-технический институт
Инженерно-технический факультет

Кафедра автоматизированных технологий и промышленных комплексов

УТВЕРЖДАЮ

зав. кафедрой АТПК, доцент


Звонкий В.Г.

«05» сентября 2022 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Б1.Б.25.02 Дизайн технологических машин и комплексов»

Специальность

15.05.01 «Проектирование технологических машин и комплексов»

Квалификация

инженер

Разработал:

к.т.н., доцент кафедры АТПК,


/А.В.Готеляк

г. Тирасполь, 2022 г.

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Инженерно-технический факультет

Кафедра автоматизированных технологий и промышленных комплексов

Итоговый тест к экзамену

1. Что означает термин «генеральный план» предприятия?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Список оборудования
- 2) Чертёж размещения зданий, дорог, инженерных сетей на участке
- 3) Финансовый отчёт
- 4) План производственного процесса

2. Какой документ содержит санитарно-гигиенические требования к проектируемому предприятию?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) ГОСТ
- 2) ПБ
- 3) СанПиН
- 4) СНиП

3. Что из перечисленного относится к мероприятиям по охране труда?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Цвет стен в офисе
- 2) Наличие столовой
- 3) Средства индивидуальной защиты, вентиляция, освещение
- 4) Часы начала смены

4. Что такое производственный цикл?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) График работы персонала
- 2) Последовательность выполнения операций для получения готовой продукции
- 3) Время работы оборудования

4) Время между двумя выходными

5. Какая температура должна быть обеспечена в производственных помещениях согласно нормам?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) До 10 °С
- 2) От 10 до 15 °С
- 3) В зависимости от характера труда и норм СанПиН
- 4) Не регламентируется

6. Какой раздел проекта анализирует воздействие на окружающую среду?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Архитектурный
- 2) Генеральный план
- 3) Экологический
- 4) Энергетический

7. Что обозначает коэффициент сменности?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Количество выходных
- 2) Количество смен в сутки
- 3) Количество работников в смену
- 4) Количество линий

8. Где указываются нормы освещенности рабочих зон?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) В ТУ
- 2) В СанПиН и ГОСТах
- 3) В штатном расписании
- 4) В финансовом отчёте

9. Что такое технологическая планировка?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Архитектурный проект
- 2) Расположение оборудования и рабочих мест с учётом технологии
- 3) План офиса
- 4) График работы сотрудников

10. Какой метод позволяет определить последовательность работ на стройке?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Календарный план
- 2) Бюджетный контроль
- 3) Сетевое планирование
- 4) Эскизное моделирование

11. Как обозначается высота уровня пола в проектных чертежах?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) В секундах
- 2) В децибелах
- 3) В отметках (отм.)
- 4) В процентах

12. Что обеспечивает потоковость производственного процесса?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Наличие компьютеров
- 2) Непрерывное и последовательное выполнение операций
- 3) Повышение заработной платы
- 4) Увеличение перерывов

13. Что из перечисленного относится к элементам стандартизации в проектировании?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Персонал
- 2) Унифицированные строительные модули и оборудования
- 3) График выходных
- 4) Названия цехов

14. Что такое энергоэффективность здания?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Количество света в здании
- 2) Способность здания сохранять тепло и рационально потреблять энергоресурсы
- 3) Скорость работы персонала
- 4) Количество техники

15. Что обеспечивает безопасную эвакуацию с территории предприятия?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Хорошее настроение
- 2) Сигналы светофора
- 3) Эвакуационные пути и выходы, указатели, планы
- 4) Закрытые двери

16. Где содержится описание технических характеристик зданий и конструкций?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) В сметной документации
- 2) В календарном графике
- 3) В архитектурно-строительном разделе
- 4) В ведомости оборудования

17. Что является основным критерием выбора производственной площади?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Цвет стен
- 2) Удалённость от кафе
- 3) Соответствие требованиям технологического процесса
- 4) Близость к морю

18. Что входит в понятие «инфраструктура предприятия»?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Производственные здания
- 2) Системы жизнеобеспечения, подъездные пути, коммуникации
- 3) Склад готовой продукции
- 4) Стены и крыша

19. Что характеризует производственную мощность?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Количество сотрудников
- 2) Объём выпуска продукции за единицу времени
- 3) Число машин
- 4) Количество этажей

20. Что входит в мероприятия по энергоэффективности?

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) Увеличение штата
- 2) Установка энергосберегающего оборудования, теплоизоляция, автоматизация
- 3) Закупка оборудования
- 4) Строительство нового офиса