

## 4. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ

### 4.1. Фонд контрольных вопросов

#### ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО КУРСУ "ОРГАНИЗАЦИЯ И НОРМИРОВАНИЕ ТРУДА"

1. Сущность организации труда, ее технический, социальный и экономический аспекты.
2. Организация труда как экономическая категория, ее развитие.
3. Задачи и направления организации труда. Экономическая эффективность совершенствования организации труда.
4. Разделение и кооперация труда как основа его организации.
5. Виды и формы разделения труда
6. Рабочее место, сущность его организации и основные элементы.
7. Виды рабочих мест по уровню специализации, их характеристика и сфера применения.
8. Планировка рабочего места и ее виды.
9. Зоны досягаемости. Примеры планировки рабочего места.
10. Функции, формы и системы обслуживания рабочих мест, их характеристика.
11. Сущность, цели, задачи аттестация и рационализации рабочих мест.
12. Условия труда и факторы, повышающие работоспособность человека.
13. Фазы работоспособности и их изменение в течение дня, суток, недели и года.
14. Режимы труда и отдыха, их виды и принципы построения.
15. Методы повышения работоспособности и преодоления усталости - организационные, психофизиологические и эстетические.
16. Понятие трудового и производственного процессов, их взаимосвязь и основные элементы.
17. Классификация трудовых процессов для целей нормирования труда.
18. Разделение трудовых процессов на элементы.
19. Производственная операция и ее разделение по технологическим и трудовым признакам.
20. Характеристика элементов операции. Факторы, влияющие на состав и продолжительность операции и ее элементы.
21. Приемы и методы труда, принципы рационализации трудовых процессов.
22. Рабочее время как экономическая категория и его функции.
23. Классификация затрат рабочего времени, ее назначение и виды.
24. Фотография рабочего времени (ФРВ), цели и виды.

25. Индивидуальная, групповая, бригадная и маршрутная фотографии рабочего времени, методика их проведения, обработка и анализ данных.
26. Фотография рабочего дня, ее цели и виды.
27. Метод моментных наблюдений (ММН), сущность, особенности, сфера применения. Методика проведения ММН, обработка и анализ данных.
28. Хронометраж, его сущность, цели и область применения. Виды хронометража, методика проведения, обработка и анализ данных.
29. Сущность нормирования труда, значение, цели, содержание и задачи
30. Нормирования труда на основе установления общественно необходимых затрат труда.
31. Функции нормирования труда.
32. Влияние нормирования труда на показатели работы предприятия.
33. Объекты и методы технического нормирования труда.
34. Виды норм труда и методика их установления
35. Норма времени как основа расчета других норм труда. Состав нормы времени и методика ее определения.
36. Норма выработки в час, в смену и методика ее определения. Взаимосвязь нормы времени и нормы выработки.
37. Сущность и классификация нормативов по труду.
38. Основные требования к нормативам по труду. Макроэлементное нормирование труда
39. Порядок и основные этапы разработки нормативов по труду.
40. Методика нормирования основного (машинного) времени.
41. Основные положения нормирования времени вспомогательного, обслуживания, подготовительно-заключительного и отдыха.
42. Нормы штучного времени и обслуживания в различных видах производств и производственных процессов.
43. Нормирование работ по обслуживанию производства.
44. Порядок внедрения, замена и пересмотр норм труда на предприятии.
45. Анализ организации нормирования труда на предприятии.

#### **4.1. Интерактивные тесты**

Электронный ресурс размещения интерактивных тестов. Режим доступа:  
<https://www.edu.gstu.by/mod/quiz/view.php?id=59207>