Инженерная психология Тема 1. Предмет, задачи, методы ИП

При ответах вопросы не переписывать, ставить номер вопроса и ответ к нему.

1. ИП с каким намерением создавалась?
2. Что собой представляет специальная техническая проблема связанная с техническим прогрессом?
3. Основная задача психологии труда
4. Что изучает ИП?
5. Что является предметом инженерной психологии?
6. Что становится основными функциями человека на производстве?
7. За счет развития техники возможности человека расширяются, что с чем/кем нужно согласовать?
8. Из-за чего человек совершает ошибки в работе с техническими устройствами, техникой?
9. Объясните для чего сегодня все больше в работе по контролю и управлению техникой, техническими устройствами применяется искусственный интеллект?
10. Что такое «человеческий фактор» и «человеческая ошибка?
11. Что такое машиноцентрический подход и чем он отличается от антропоцентрического?
12. Чем определяется эффективность любой системы?
13. Параметры эффективности деятельности?
14. Под улучшением технологических характеристик трудового процесса, стимулирующего трудовую активность человека, подразумевается …
15. Как психологическая наука, что изучает инженерная психология?
16. Ответьте на вопрос «человек для техники или техника для человека?
17. Как техническая наука, что изучает инженерная психология?
18. Что является **объектом** изучения в инженерной психологии?
19. Что в себя включает преобразование информации человеком-оператором?
20. Принципы профессиональной подготовки операторов?
21. Основные прикладные направления ИП?
22. Основная задача системотехнического направления
23. Что такое реальные нормы деятельности оператора и допустимые?
24. Инженерно-психологическое проектирование представляет собой …
25. С точки зрения инженерной психологии голосовой помощник Алиса – это что?
26. Понятие системы
27. Является автоматическая система системой «человек-машина» и почему?
28. Что такое обслуживающие системы?
29. Что такое сложные СЧМ?
30. Что собой представляют системотехнические комплексы?