

УТВЕРЖДЕН  
на заседании кафедры ИЭ  
от «    » \_\_\_\_\_ 2022 г.  
Протокол № \_\_\_\_\_  
Зав. кафедрой ИЭ  
\_\_\_\_\_ Л.А. Николаева

**Список вопросов по дисциплине  
«Управление техносферной безопасностью»**

1. Понятие управления техносферной безопасностью.
2. Ответственность за нарушение требований в управлении техносферной безопасностью.
3. Функции управления техносферной безопасностью промышленного предприятия.
4. Вредные и опасные производственные факторы, и меры защиты от них.
5. Аттестация рабочих мест по условиям труда.
6. Структура законодательной и нормативно-правовой базы УТБ.
7. Система управления охраной труда в организации.
8. Ответственность за нарушения государственных нормативных требований охраны труда.
9. Цели и задачи трудового законодательства
10. Классификация условий труда по степени вредности и опасности
11. Декларация промышленной безопасности. Что включает в себя декларация промышленной безопасности.
12. Основные законодательные акты по охране труда
13. Функции контроля в системе управления охраной труда в организации.
14. Пирамида происшествий. Мероприятия в системе охраны труда
15. Экологический риск. Классификация рисков. Факторы риска производственного предприятия.
16. Мероприятия по защите от механического травмирования
17. Лицензирование деятельности опасного производственного объекта.
18. Требования безопасности труда при погрузочно-разгрузочных и транспортных работах
19. Мероприятий по защите от электромагнитных излучений.
20. Основные задачи стандартов в системе управления охраной труда в организации
21. Основные законодательные акты по охране труда.

22. Организация работы по охране труда на машиностроительном предприятии.
23. Декларация промышленной безопасности. Что включает в себя декларация промышленной безопасности.
24. Анализ причин производственного травматизма на предприятии (в производстве) и разработка мероприятий по его снижению
25. Ответственность за нарушения государственных нормативных требований охраны труда
26. Мероприятий по защите от тепловых излучений
27. Мероприятий по защите от шума и вибрации.
28. Основные положения Федерального закона №116-ФЗ
29. Основные понятия: Промышленная безопасность ОПО, Авария, Инцидент
30. Требования безопасности при работе на высоте
31. Требования безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ
32. Влияние тяжелого физического труда на физиологию человека