

**Перелік питань на модульний контроль знань з дисципліни  
«Виробничо-технічна база підприємств автомобільного  
транспорту»  
Напрямок підготовки – 7.090258**

**Модуль 1**

1. Які основні фонди входять в ВТБ.
2. Нормативи проектування АТП. Їх корегування.
3. Які фактори впливають на рівень розвитку ВТБ.
4. Як оцінюється ефективність використання ВТБ.
5. Розрахунок річної та добової програми РОВ АТП.
6. За якими показниками проводиться аналіз стану ВТБ.
7. Методи організації ТО та ПР автомобілів.
8. Основні шляхи розвитку ВТБ.
9. Що розуміється під структурою ВТБ.
10. Визначення обсягів робіт з ТО та ПР АТП.
11. В чому суть концентрації ВТБ.
12. Розрахунок чисельності виробничого персоналу.
13. Як впливає концентрація ВТБ на основні техніко-економічні показники технічної служби.
14. Технологічний процес ТО та ремонту автомобілів в умовах АТП. Графік виробничого процесу.
15. В чому суть спеціалізації ВТБ.
16. В чому суть кооперованих зв'язків між підприємствами.
17. Які організаційні структури ВТБ найбільш раціональні.
18. Переваги та недоліки потокових методів ТО. Умови вибору потокового методу.
19. В чому суть реконструкції діючої ВТБ.
20. Які види і особливості реконструкції ви знаєте.
21. Як визначається ефективність реконструкції ВТБ.
22. Розрахунок кількості постів ТО та ПР автомобілів.
23. В чому суть технічного переозброєння ВТБ.
24. Основні етапи технологічного проектування ВТБ.
25. Розрахунок потокових ліній неперервної дії.
26. Які вихідні дані потрібні для технологічного розрахунку АТП.
27. Розрахунок потокових ліній періодичної дії.
28. Які є форми оновлення засобів праці.

**Модуль 2**

1. Нормативи проектування СТОА. Їх корегування.
2. Технологічний процес роботи СТОА.
3. Пристрої і споруди огляду автомобілів.
4. Розробка конструктивних схем виробничих приміщень
5. Основні вимоги до розробки генеральних планів.

6. Вибір способу зберігання рухомого складу. Схеми розстановки.
7. Склад виробничих приміщень АТП. Способи їх взаємного розташування.
8. Які вихідні дані потрібні для технологічного розрахунку СТОА.
9. Основні вимоги до планування виробничих корпусів.
10. Як класифікують СТОА.
11. Розрахунок обсягів робіт міської СТОА.
12. Потік вимог (автомобіле-заїздів) на СТОА. Що таке умовний автомобіль парку.
13. Як визначити потужність міської та дорожньої СТОА.
14. Розрахунок обсягів робіт дорожньої СТОА.
15. Розрахунок площ виробничих приміщень з ТО та ремонту автомобілів.
16. Функціонально-технологічна структура СТОА.
17. Розрахунок площ складських приміщень.
18. Показники генеральних планів. Порядок їх визначення.
19. Як оцінюється ефективність використання ВТБ.
20. Способи забудови території. Їх переваги та недоліки.
21. Особливості планувальних рішень генеральних планів СТОА.
22. Які вихідні дані потрібні для технологічного розрахунку СТОА.
23. Які вимоги ставляться до приміщень АТП та СТОА.
24. Режим роботи виробничих зон та дільниць АТП.

Викладач

Біліченко В.В.

Затверджено на засіданні кафедри АТМ

Протокол №\_\_ від лютого 2011 р.

Зав.кафедри

Біліченко В.В.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.

Перезатверджено на зас. кафедри АТМ. Прот. №\_\_ від \_\_\_\_\_ 201\_р.