

«Раціональне використання традиційних і альтернативних паливно-мастильних матеріалів на транспортних засобах»

Теми домашнього завдання

1. Вплив використання сумішевих палив на екологічні показники та паливну економічність.
2. Економія та раціональне використання паливно-мастильних матеріалів: сучасні тенденції
3. Стандарти серії «Євро» на якість моторних палив та склад відпрацьованих газів автомобілів.
4. Токсичність паливно-мастильних матеріалів та відпрацьованих газів.
5. Причини підвищеної витрати ПММ транспортних засобів.
6. Використання оксигенатів для підвищення екологічних властивостей автомобільних та авіаційних бензинів.
7. Чистота палив і мастильних матеріалів та надійність роботи машин та механізмів. Методи збереження та підвищення чистоти ПММ.
8. Взаємозв'язок між втратами бензинів від випаровування та їх експлуатаційними характеристиками.
9. Обводнення палив. Вплив води на фізико-хімічні та експлуатаційні характеристики ПММ.
10. Способи відновлення якості паливно-мастильних матеріалів.
11. Хімічні перетворення палив: окиснення, горіння, біодеструкція та їх вплив на ефективність раціонального їх використання.
12. Вплив використання сумішевих палив на екологічні показники та паливну економічність.
13. Економія та раціональне використання паливно-мастильних матеріалів: сучасні тенденції
14. Стандарти серії «Євро» на якість моторних палив та склад відпрацьованих газів автомобілів.
15. Токсичність паливно-мастильних матеріалів та відпрацьованих газів.
16. Причини підвищеної витрати ПММ транспортних засобів.
17. Використання оксигенатів для підвищення екологічних властивостей автомобільних та авіаційних бензинів.
18. Чистота палив і мастильних матеріалів та надійність роботи машин та механізмів. Методи збереження та підвищення чистоти ПММ.
19. Взаємозв'язок між втратами бензинів від випаровування та їх експлуатаційними характеристиками.
20. Обводнення палив. Вплив води на фізико-хімічні та експлуатаційні характеристики ПММ.
21. Способи відновлення якості паливно-мастильних матеріалів.
22. Хімічні перетворення палив: окиснення, горіння, біодеструкція та їх вплив на ефективність раціонального їх використання.