

МКР-1

Здобувач _____ Група _____

1. Навести приклади технології виробництва та сертифікації альтернативних авіаційних палив.
2. Наведіть відмінності у показниках якості міжнародного асортименту авіаційних бензинів. Які палива можна застосовувати у якості альтернативних?
3. Наведіть відмінності у показниках якості авіаційних палив для газотурбінних двигунів. Які палива можна застосовувати у якості альтернативних?
4. Охарактеризуйте та наведіть приклади специфічних властивостей авіаційних палив в аспекті забезпечення безпеки польотів.
5. Які основні ознаки біодеструкції моторних палив та які наслідки цього явища. Охарактеризуйте стійкість біопалив до біоураження.

ВІДПОВІДЬ:

МКР-2

Здобувач ____
Група _____

ПИТАННЯ:

1. Огляд та порівняльна характеристика класичних та альтернативних мастильних матеріалів на авіаційному транспорті
2. Що таке екологічні властивості палив і які показники до них слід віднести?
3. Обґрунтуйте умови уведення в експлуатацію альтернативних авіаційних палив.
4. Які методи дослідження властивостей олив ви знаєте?
5. Поясніть порядок та особливості застосування водневих паливних елементів в авіації

ВІДПОВІДЬ: