

06.12.22 ТУ гр. Технологічне обслуговування та ремонт тракторів, сільськогосподарських та інших машин. Урок 51-52 Тема «Експлуатація і зберігання с/г техніки»

Зберігання машин — це комплекс організаційно-технологічних заходів, які забезпечують захист машин, обладнання та їхніх складових від основних видів пошкоджень, руйнівних впливів за міжсезонного зберігання. Фарбування — це насамперед захист кузова, деталей, робочих органів від корозії. Проте всі вони піддаються впливу навколишнього середовища, таким як волога, дорожній бруд, погодні умови, механічні пошкодження тощо.

Під час експлуатації техніки спостерігається безліч найрізноманітніших факторів, що негативно позначаються на терміні служби її деталей: погодно-кліматичний вплив, умови зберігання й експлуатації, ступінь забруднення навколишнього середовища продуктами промислових відходів. Ясно, що зростання у 10–25 разів виробництва різних хімічних матеріалів (штучних добрив, сірчаної кислоти, синтетичних волокон), у процесі створення та використання яких виділяється велика кількість пари, пилу, агресивних газів і стічних вод, не може не позначатися на швидкості атмосферної корозії. Інтенсивність корозійного процесу спричинює ще й те, що за два останніх десятиліття у 2–2,5 раза зросла кількість шкідливих викидів вихлопних газів у атмосферу. Сьогодні в атмосферних опадах низки міст є такі корозійно-активні агенти, як сірчистий газ, хлориди, аміак, оксиди азоту.

<https://propozitsiya.com/ua/gotuiemo-tehniku-do-zberigannya-zasobi-ta-materiali>