



MAUtechnic
Our quality - your safety

РЕЦЕНЗІЯ ВІДГУК

на освітньо-професійну програму

«Обладнання повітряних суден»

Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка

Сучасний розвиток авіаційної промисловості, ринку авіаційних перевезень та послуг з технічного обслуговування (ТО) авіаційної техніки вимагає спеціалістів, які здатні обґрунтовано здійснювати проектування не тільки планеру повітряного судна з його системами, але й здійснювати компонування з урахуванням вимог щодо ефективного розміщення обладнання, допоміжних механізмів і систем. Спеціалісти по даній програмі – конструктори, які здійснюють компонування повітряного судна, досконально розуміють конструкцію літального апарату та його систем. Їхні знання потрібні для визначення обладнання, яке встановлюється з урахуванням вимог льотної придатності, економічної ефективності та комфорту пасажирів. Такі спеціалісти повинні знати не тільки технічні можливості літального апарату та його систем, що проектуються, але й закладати конструкційні рішення, спрямовані на підвищення експлуатаційної технологічності літального апарату, на підвищення технологічності виконання ТО під час експлуатації.

Національний авіаційний університет (НАУ) - один із ведучих навчальних закладів підготовки фахівців для авіаційної промисловості, в тому числі для організацій з ТО авіаційної техніки. Навчальна база НАУ має реальні експонати, сконцентровані як у відкритому навчальному центрі, так і на території кафедри КЛІА – ангарному комплексі.

Доступність і відкритість справжніх стендів, відображених в натуральному вигляді значно підвищують ефективність сприйняття конструкції літального апарату в наочному вигляді. Препаровані агрегати та компоненти сучасних літаків фірми Boeing та Embraer дозволяють студентам у поєднанні з комп'ютерним програмним забезпеченням проводити інженерний аналіз конструкції, що необхідно для отримання навичок із проектування обладнання та компоновання кабіни літака, враховуючи технологічність виконання ТО.

В освітньо-професійній програмі «Обладнання повітряних суден» за спеціальністю «134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка» враховано необхідні вимоги роботодавців авіаційної промисловості.

Метою освітньо-професійної програми є набуття знань та умінь фахової компетентності з ціллю працевлаштування в організації проектно-конструкторського спрямування, а також в організаціях з ТО авіаційної техніки.

Для працевлаштування в організаціях з ТО авіаційної техніки також важливо набуття спеціалістами знань та умінь фахової компетентності щодо конструкції авіаційних двигунів повітряних суден.

Розробники освітньо-професійної програми «Обладнання повітряних суден» дотримувалися правових засад згідно Закону України «Про вищу освіту» впроваджуючи власні наукові розробки згідно потреб потенційних роботодавців, виховуючи кваліфікованих спеціалістів готових виконувати запити авіакомпаній, проектних організацій та організацій з ТО.

Рецензована освітньо-професійна програма «Обладнання повітряних суден» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю «134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка» розроблена спеціалістами кафедри конструкцій літальних апаратів з консультуванням ТОВ «МАУтехнік», які зацікавлені в спеціалістах даного напрямку за умови, що спеціалісти під час навчання також отримують базові знання та умінь фахової компетентності щодо конструкції авіаційних двигунів повітряних суден.

Директор з якості



В.Ю. Поліщук