



Силабус навчальної дисципліни
«Експлуатаційна документація»
Спеціальність: 272 Авіаційний транспорт
Галузь знань: 27 Транспорт

Рівень вищої освіти (перший (бакалаврський), другий (магістерський))	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку
Курс	четвертий
Семестр	сьомий
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4 кредити/120 годин
Мова викладання	українська, російська, англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Форми та методи ведення експлуатаційної документації з технічного обслуговування. Ознайомлення з вимогами до складу експлуатаційної документації згідно до Part-M та Part-145. Ознайомлення зі складом нормативно-технічної документації з технічного обслуговування. Державне регулювання підтримання льотної придатності та забезпечення безпеки польотів. Контроль за станом льотної придатності ПС. Склад експлуатаційної документації. Загальна НТД. Типова НТД. Сертифікат типу ПС. Програма технічного обслуговування. Власна (свідоцтво авіаційного персоналу). Пономерна документація. Сертифікати експлуатантів. Сертифікати організацій з технічного обслуговування. Види виробничо-технічних документів. Мінімальний склад виробничо-технічної документації. Склад еталонної документації. Порядок внесення змін в робочі та контрольні екземпляри. Порядок ведення розділів формулярів (наліт, напрацювання). Використання інформаційних систем ведення експлуатаційної документації. Бортові інформаційні системи ведення документації.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Метою викладання дисципліни є ознайомлення майбутніх авіаційних фахівців з методами ведення експлуатаційної документації; вимогами до складу експлуатаційної документації; складом нормативно-технічної документації з технічного обслуговування. Навчальна дисципліна «Експлуатаційна документація» структурована за модульним принципом. Цей курс спрямований на підготовку персоналу з технічного обслуговування конкретного типу ПС і повинен надати авіаційним фахівцям в цій галузі основні відомості щодо забезпечення льотної придатності ПС у межах їх професійної відповідальності.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Знайомство з керівною та виробничою документацією. Набуття базових знань та практичних навичок з оформлення та ведення експлуатаційної документації направлених на підтримання льотної придатності ПС в експлуатації.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знання керівної та виробничої документації, та методів її ведення дозволяє грамотно здійснювати та виконувати дії співробітників авіакомпанії та аеропорту при підтриманні льотної придатності повітряного судна.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Місце експлуатаційної документації в системі підтримання льотної придатності повітряних суден. Нормативно-технічна документація. Мінімальний склад типової

	<p>НТД. Засвідчуюча документація. Виробничо-технічна документація. Державний еталон НТД. Контрольні та робочі екземпляри загальної та типової НТД. Інформаційні системи ведення експлуатаційної документації.</p> <p>Види занять: лекції, лабораторні. Методи навчання: лабораторні роботи з конкретними документами. Форми навчання: очна, дистанційна, заочна.</p>
Пререквізити	Навчальна дисципліна «Експлуатаційна документація» логічно пов'язана з дисциплінами «Технічне обслуговування повітряних суден», «Процедури технічного обслуговування», «Технічне обслуговування функціональних систем повітряних суден».
Пореквізити	Отриманні знання можуть бути використані при діях співробітників авіакомпанії та аеропорту по підтриманні льотної придатності ПС, що використовуються в авіакомпаніях.
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Повітряний кодекс України. 2. Правила схвалення організацій з ТО (Part-145). 3. Правила підтримання льотної придатності (Part-M). 4. ICAO Doc. 9760.. 5. Авіаційні Правила України (АП-21, Part-21). 6. <u>Technical documentation: Understanding S1000D and DITA specifications.</u> 7. Процедуры технического обслуживания ISO 9001. <p>Репозитарій НАУ: http://www.lib.nau.edu.ua/php/page_lib.php</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	аудиторії 11.229, 11.218, 11.219.
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	модульна контрольна робота, диференційований залік
Кафедра	Підтримання льотної придатності повітряних суден
Факультет	Аерокосмічний факультет
Викладачі	 <p>ЄВСЮКОВ ЄВГЕН ЮРІЙОВИЧ Посада: старший викладач Вчений ступінь: Науковий ступінь: Профайл викладача: http://aki.nau.edu.ua/kadr_sklad_zlp/ Тел.: 044 406 68 10 E-mail: sob_37@ukr.net Робоче місце: 11.217</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	