



ДЕРЖАВНА АВІАЦІЙНА
СЛУЖБА УКРАЇНИ

Процедура
PR АМТО.В-003

Частина В

Базова підготовка та підготовка на тип повітряного судна

Видання 3

Контрольний примірник
(електронний документ)

Київ
2020

II. Лист внутрішнього узгодження**Затверджено**

Голова Державіаслужби

Олександр БІЛЬЧУК

**Перевірено
та погоджено**

Заступник Голови

Ігор ЗЕЛІНСКИЙ

Начальник управління
підтримання льотної придатності

Володимир ОВЧИННИКОВ

Заступник начальника
управління підтримання льотної
придатності – начальник відділу
сертифікації організацій з
технічного обслуговування

Артем ДУБІНІН

Начальник відділу сертифікації
персоналу з технічного
обслуговування

Олександр КОНЯЄВ

РозробленоДержавний інспектор з авіаційного
нагляду за льотною придатністю ПС

Наталія ТЕНЬКОВА

III. Зміст

Розділ	Назва	Стор.
I	Титульний лист	1
II	Лист внутрішнього узгодження	2
III	Зміст	3
IV	Перелік діючих сторінок	4
V	Перелік введених видань/ ревізій	5
VI	Перелік утримувачів	6
VII	Використані скорочення	7
VIII	Визначення термінів	8
IX	Нормативні посилання та пов'язані документи	9
X	Мета	10
XI	Базова підготовка	11
XII	Підготовка на тип ПС	14
XIII	Додатки	22
Додаток 1	Книга обліку практичного досвіду базової підготовки	22
Додаток 2	Аналіз потреб у підготовці курсу підготовки на тип повітряного судна щодо теоретичного елемента	47
Додаток 3	Аналіз потреб у підготовці курсу підготовки на тип повітряного судна щодо практичного елемента	57

IV. Перелік діючих сторінок

Номер сторінки	Номер видання	Дата видання	Номер ревізії	Дата ревізії	Номер сторінки	Номер видання	Дата видання	Номер ревізії	Дата ревізії
1	3	09.09.20	---	---	49	3	09.09.20	---	---
2	3	09.09.20	---	---	50	3	09.09.20	---	---
3	3	09.09.20	---	---	51	3	09.09.20	---	---
4	3	09.09.20	---	---	52	3	09.09.20	---	---
5	3	09.09.20	---	---	53	3	09.09.20	---	---
6	3	09.09.20	---	---	54	3	09.09.20	---	---
7	3	09.09.20	---	---	55	3	09.09.20	---	---
8	3	09.09.20	---	---	56	3	09.09.20	---	---
9	3	09.09.20	---	---	57	3	09.09.20	---	---
10	3	09.09.20	---	---	58	3	09.09.20	---	---
11	3	09.09.20	---	---	59	3	09.09.20	---	---
12	3	09.09.20	---	---	60	3	09.09.20	---	---
13	3	09.09.20	---	---	61	3	09.09.20	---	---
14	3	09.09.20	---	---	62	3	09.09.20	---	---
15	3	09.09.20	---	---	63	3	09.09.20	---	---
16	3	09.09.20	---	---	64	3	09.09.20	---	---
17	3	09.09.20	---	---	65	3	09.09.20	---	---
18	3	09.09.20	---	---	66	3	09.09.20	---	---
19	3	09.09.20	---	---	67	3	09.09.20	---	---
20	3	09.09.20	---	---	68	3	09.09.20	---	---
21	3	09.09.20	---	---	69	3	09.09.20	---	---
22	3	09.09.20	---	---	70	3	09.09.20	---	---
23	3	09.09.20	---	---	71	3	09.09.20	---	---
24	3	09.09.20	---	---	72	3	09.09.20	---	---
25	3	09.09.20	---	---	73	3	09.09.20	---	---
26	3	09.09.20	---	---	74	3	09.09.20	---	---
27	3	09.09.20	---	---	75	3	09.09.20	---	---
28	3	09.09.20	---	---	76	3	09.09.20	---	---
29	3	09.09.20	---	---	77	3	09.09.20	---	---
30	3	09.09.20	---	---	78	3	09.09.20	---	---
31	3	09.09.20	---	---	79	3	09.09.20	---	---
32	3	09.09.20	---	---	80	3	09.09.20	---	---
33	3	09.09.20	---	---	81	3	09.09.20	---	---
34	3	09.09.20	---	---	82	3	09.09.20	---	---
35	3	09.09.20	---	---	83	3	09.09.20	---	---
36	3	09.09.20	---	---	84	3	09.09.20	---	---
37	3	09.09.20	---	---	85	3	09.09.20	---	---
38	3	09.09.20	---	---	86	3	09.09.20	---	---
39	3	09.09.20	---	---	87	3	09.09.20	---	---
40	3	09.09.20	---	---	88	3	09.09.20	---	---
41	3	09.09.20	---	---	89	3	09.09.20	---	---
42	3	09.09.20	---	---	90	3	09.09.20	---	---
43	3	09.09.20	---	---	91	3	09.09.20	---	---
44	3	09.09.20	---	---	92	3	09.09.20	---	---
45	3	09.09.20	---	---	93	3	09.09.20	---	---
46	3	09.09.20	---	---	94	3	09.09.20	---	---
47	3	09.09.20	---	---	95	3	09.09.20	---	---
48	3	09.09.20	---	---	96	3	09.09.20	---	---

Номер сторінки	Номер видання	Дата видання	Номер ревізії	Дата ревізії
97	3	09.09.20	---	---
98	3	09.09.20	---	---
99	3	09.09.20	---	---
100	3	09.09.20	---	---
101	3	09.09.20	---	---
102	3	09.09.20	---	---
103	3	09.09.20	---	---
104	3	09.09.20	---	---
105	3	09.09.20	---	---
106	3	09.09.20	---	---
107	3	09.09.20	---	---
108	3	09.09.20	---	---
109	3	09.09.20	---	---
110	3	09.09.20	---	---
111	3	09.09.20	---	---
112	3	09.09.20	---	---
113	3	09.09.20	---	---
114	3	09.09.20	---	---
115	3	09.09.20	---	---
116	3	09.09.20	---	---
117	3	09.09.20	---	---
118	3	09.09.20	---	---
119	3	09.09.20	---	---
120	3	09.09.20	---	---
121	3	09.09.20	---	---
122	3	09.09.20	---	---
123	3	09.09.20	---	---
124	3	09.09.20	---	---
125	3	09.09.20	---	---
126	3	09.09.20	---	---
127	3	09.09.20	---	---
128	3	09.09.20	---	---
129	3	09.09.20	---	---
130	3	09.09.20	---	---
131	3	09.09.20	---	---
132	3	09.09.20	---	---
133	3	09.09.20	---	---
134	3	09.09.20	---	---
135	3	09.09.20	---	---
136	3	09.09.20	---	---
137	3	09.09.20	---	---
138	3	09.09.20	---	---
139	3	09.09.20	---	---
140	3	09.09.20	---	---
141	3	09.09.20	---	---
142	3	09.09.20	---	---
143	3	09.09.20	---	---
144	3	09.09.20	---	---

Номер сторінки	Номер видання	Дата видання	Номер ревізії	Дата ревізії
145	3	09.09.20	---	---
146	3	09.09.20	---	---
147	3	09.09.20	---	---

V. Перелік введених видань / ревізій

Видання/ ревізія Номер	Дата
1/0	02.09.2019
2/0	27.05.2020
3/0	09.09.2020

Видання 3 пов'язане зі змінами в організаційній структурі Державіаслужби.

Дана Процедура набирає чинності з дня затвердження Головою Державіаслужби.

VI. Перелік утримувачів

Номер копії	Утримувач	Формат
Контрольний примірник	Офіційний сайт ДАСУ	Електронний

VII. Використані скорочення

Авіаційні правила	- Авіаційні правила України «Підтримання льотної придатності повітряних суден та авіаційних виробів, компонентів і обладнання та схвалення організацій і персоналу, залучених до виконання цих завдань»
ПС	- Повітряне судно
ТО	- Технічне обслуговування
AMC	- Прийнятні методи встановлення відповідності
GM	- Керівний матеріал
EASA	- Європейське агентство з безпеки авіації
MTO	- Організація з підготовки до технічного обслуговування
MTOE	- Керівництво організації з підготовки до технічного обслуговування
Part-66	- Додаток 3 (Part-66) до Авіаційних правил України «Підтримання льотної придатності повітряних суден та авіаційних виробів, компонентів і обладнання та схвалення організацій і персоналу, залучених до виконання цих завдань»
Part-147	- Додаток 4 (Part-147) до Авіаційних правил України «Підтримання льотної придатності повітряних суден та авіаційних виробів, компонентів і обладнання та схвалення організацій і персоналу, залучених до виконання цих завдань»
TNA	- Аналіз потреб у підготовці

VIII. Визначення термінів

Відповідальний керівник – посадова особа організації, яка має корпоративне повноваження представляти інтереси організації в державних органах влади та гарантувати, що діяльність організації з підготовки до ТО, буде профінансована та виконуватись відповідно до процедур викладених в Керівництві організації з підготовки до ТО.

Заявник – організація з підготовки до технічного обслуговування, яка має намір отримати схвалення за Part-147.

Інспектор компетентного органу – державний інспектор з авіаційного нагляду за льотною придатністю ПС Державіаслужби, який закріплений за організацією та несе відповідальність за повноту та якість виконання процедур схвалення та нагляду.

Компетентний орган – уповноважений орган з питань цивільної авіації (Державіаслужба).

Організація Part-147 – організація з підготовки до технічного обслуговування, схвалена згідно Part-147.

Повітряне судно - апарат, що підтримується в атмосфері у результаті його взаємодії з повітрям, відмінної від взаємодії з повітрям, відбитим від земної поверхні.

Технічне обслуговування - капітальний ремонт, ремонт, огляд, заміна, модифікація або усунення несправностей повітряного судна чи компонента або будь-яка комбінація цих робіт, за винятком передпольотного огляду.

Інші терміни вживаються у значенні, визначеному Авіаційними правилами.

ІХ. Нормативні посилання та пов'язані документи

1. Авіаційні правила України «Підтримання льотної придатності повітряних суден та авіаційних виробів, компонентів і обладнання та схвалення організацій і персоналу, залучених до виконання цих завдань», затверджені наказом Державіаслужби від 06.03.2019 № 286, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 28 березня 2019 р. за № 316/33287;
2. Повітряний Кодекс України;
3. Приложение 1 к Конвенции о международной гражданской авиации «Выдача свидетельств авиационному персоналу»;
4. Приложение 19 к Конвенции о международной гражданской авиации «Управление безопасностью полетов»;
5. Процедура PR AMTO.A-001 «Схвалення організацій з підготовки до технічного обслуговування PART-147»;
6. Процедура PR AMTO.B-001 «Розробка Керівництва організації з підготовки до технічного обслуговування (Part-147)»;
7. Процедура PR AMTO.B-002 «Інструктивний матеріал щодо оцінювання кваліфікації та компетентності інструкторів, екзаменаторів, спостерігачів та експертів з оцінювання практичних навичок в організації з підготовки до технічного обслуговування Part-147»;
8. Прийнятні методи відповідності (АМС) та керівний матеріал (GM) до процедур до Додатків 1-5 до АПУ, затверджені наказом Державіаслужби від 27.06.2019 № 809 (зі змінами);
9. Правила аэронавигационного обслуговування. Підготовка персонала (Doc 9868);
10. Руководство по процедурам эксплуатационной инспекции, сертификации и постоянного надзора (Doc 8335);
11. Руководство по созданию государственной системы выдачи свидетельств авиационному персоналу и управлению этой системой (Doc 9379);
12. Руководство по организации контроля за обеспечением безопасности полетов (Doc 9734);
13. Руководство по летной годности ICAO (Doc 9760);
14. Руководство по утверждению учебных организаций (Doc 9841);
15. Foreign Part 147 approvals – User Guide for applicants (UG.CAO.00015-004 dated 05.03.2020);
16. Training Needs Analysis Process: User Guide for applicants (developed by the EASA).

Х. Мета

Мета цієї Процедури полягає у наданні допомоги організаціям з підготовки до технічного обслуговування при розробці курсів базової підготовки та підготовки на тип ПС.

XI. Базова підготовка

Вимоги до змісту (тематичного плану) базової підготовки наведені в Доповненні I до Part-66 та безпосередньо застосовні до переважної більшості студентів.

Мінімальна тривалість курсів базової підготовки наведена в Доповненні I до Part-147.

Як приклад, наведено розподіл тривалості підготовки (в днях) за кожним модулем окремо для категорії B1 та B2.

Модуль	Тривалість для категорії B1.1, днів			Тривалість для категорії B2, днів		
	Теорія	Практика	Загальна	Теорія	Практика	Загальна
M1	7			7		
M2	20			16		
M3	20			20		
M4	3			25		
M5	10			20		
M8	9			9		
M9	4			4		
M10	6			6		
M6/7	51	136		66	64	
M11	92	18				
M13				100	60	
M14				5	6	
M15	27	16				
M17	3	2				
Загальна тривалість, днів	252	172	424	278	130	408

Оскільки невід'ємною частиною базової підготовки є практичний елемент, в додатку 1 до цієї Процедури міститься зразок Книги обліку практичного досвіду базової підготовки для деяких категорій.

Ця книга розроблена компетентним органом як ознайомлювальний матеріал для допомоги організаціям Part-147 в процесі розробки програм базової підготовки та документування практичного елементу схваленого курсу базової підготовки.

При розробці курсів підготовки необхідно приділити увагу вимогам до рівня знань для кожної теми у випадках, коли курси розробляються для декількох категорій (B1, B2, тощо). У відповідності до рівня знань, що

вимагається, повинно враховуватися узгодження часу між категоріями, який виділяється на підготовку за окремими темами. Наприклад: якщо для різних категорій вимагається однаковий рівень знань для відповідної теми, то кількість часу також має бути однакою для цих категорій.

ХІІ. Підготовка на тип повітряного судна

12.1. Загальні положення

Курси підготовки на тип ПС повинні принаймні відповідати Доповненню ІІІ до Part-66.

МТО має надати до компетентного органу ТНА, який є невід'ємною частиною при розробці нового курсу та надає можливість їй обґрунтувати, як визначається зміст, послідовність та методика підготовки запропонованого курсу для досягнення цілей підготовки.

Мінімальна тривалість теоретичної підготовки на тип ПС міститься у Доповненні ІІІ до Part-66.

Прийнятна тривалість практичної підготовки залежить від складності типу ПС. Проте, для ПС з максимальною злітною масою 30 000 кг та вище вона не повинна бути меншою ніж 2 тижні.

При розробці курсів підготовки необхідно приділити увагу вимогам до рівня знань для кожної теми у випадках, коли курси розробляються для декількох категорій (В1, В2, тощо). У відповідності до рівня знань, що вимагається, повинно враховуватися узгодження часу між категоріями, який виділяється на підготовку за окремими темами. Наприклад: якщо для різних категорій вимагається однаковий рівень знань для відповідної теми, то кількість часу також має бути однакою для цих категорій.

12.2. Теоретична підготовка на тип ПС

Тривалість та охоплення тем курсів підготовки, що проводяться у МТО, схваленій відповідно до вимог Part-147, повинні бути обґрунтовані на підставі ТНА, який оснований на:

- конструкції типу ПС, його потребах в ТО і типів експлуатації;
- детальному аналізі відповідних розділів;
- детальному аналізі компетентності, який відображає, що мета повністю досягнута.

Якщо під час аналізу потреб виявлена необхідність проведення більше годин підготовки, то тривалість курсу має бути довшою, ніж мінімальна тривалість, наведена в Доповненні ІІІ до Part-66.

Аналогічно, тривалість підготовки з курсу відмінностей або комбінацій інших курсів, таких як курсів В1 + В2, та у випадках теоретичної підготовки на тип ПС нижче показників, ніж наведено, має бути обґрунтована компетентному органу за допомогою ТНА, як описано вище.

Крім того, ТНА повинен включати:

- мінімальну кількість годин відвідування, що вимагається для студента, з метою досягнення цілей курсу;
- максимальну кількість годин підготовки на день, з урахуванням педагогічного і людського фактору;

- документи, які використовуватися для визначення областей та елементів, де це потрібно для підготовки. (зазвичай включають в себе керівництво технічного обслуговування повітряних суден, звіт аналізу технічного обслуговування і ремонту (maintenance review board), обмеження льотної придатності, керівництво усунення несправностей, керівництво з ремонту конструкції, ілюстрований каталог частин, директиви льотної придатності та сервісні бюлетені, тощо).

Як мінімум, елементи, що наведені у Доповненні III до Part-66, які є специфічними для типу ПС, мають бути охоплені. Додаткові елементи, що введені у зв'язку із змінами типу ПС, технологічними змінами і т. п., повинні бути також включені.

Тематичні плани підготовки мають бути спрямовані на механічні та електричні аспекти для персоналу категорії B1, і електричні та аспекти авіоніки для категорії B2.

TNA повинен продемонструвати:

- чіткі та докладні цілі підготовки;
- тривалість підготовки;
- рекомендовану послідовність підготовки;
- детальний тематичний план (теоретичний елемент), який охоплює всі системи ПС у відповідності до Керівництва з ТО ПС;

При проведенні оцінювання TNA повинен дозволити інспектору зрозуміти, як підбиралися завдання, чи розглядаються вони як типові добірки та що жодне важливе завдання не було виключено.

Інструкція щодо розроблення TNA:

Крок 1: Визначте характеристики курсу

Визначте якомога точніше параметри курсу, включаючи:

- «базове ПС» (наприклад, B747-400 (PW 4000), пасажирська версія) та
- всі моделі або варіанти, які також будуть охоплені цим курсом (наприклад, B747-400F (PW 4000), вантажна версія).

Опис повинен включати планер, двигуни, авіоніку та будь-які значні модифікації (наприклад, Вантажні двері), які будуть охоплені курсом підготовки.

Визначте категорію (B1, B2 або B1/B2) та рівень знань курсу (рівень 1, 2 або 3). Визначте, чи це буде повний курс, курс з відмінностей або скорочений курс.

Якщо можливо, визначте цільову аудиторію та пов'язані з цим попередні необхідні елементи.

Крок 2: Визначте детальний тематичний план курсу:

Проаналізуйте характеристики ПС та визначте, які розділи Доповнення III до Part-66 застосовні до цього типу ПС¹.

Визначте, чи повинні додаткові теми підготовки, які не перелічені у Доповненні III до Part-66, також бути розглянуті, наприклад: для опису нещодавно введених систем або технологій, які, можливо, ще не були охоплені Авіаційними правилами.

Підготуйте тематичний план.

Примітка: Програма повинна бути деталізована до рівня, що відповідає цілям підготовки, пов'язана з кожною главою та на рівні, що визначена Доповненням III до Part-66 (тобто рівень знань, який має дозволити усунути несправності конкретної системи, тощо).

Для цього можна використовувати структуровану та визнану референтну систему (наприклад, для теми «рівня 3» описи відображають рівень 4 специфікації ATA 104).

¹Особлива увага має бути звернена під час «перехідного періоду», який слідує за зміною Доповнення III до Part-66 та коли документація виробника все ще може бути організована таким чином, що не відображає нові глави Доповнення III до Part-66 (наприклад, створення нових розділів/підрозділів).

Крок 3: Визначте тривалість підготовки

Після розробки курсу визначте тривалість, необхідну для охоплення описів систем/підсистем, які буде включено до кожної застосовної глави.

Процес розробки курсу залишається внутрішнім процесом організації та не є безпосередньо частиною TNA. Однак, так як це обумовлює ефективність TNA та, зокрема, тривалість підготовки, інспектор повинен мати можливість розуміти процес розробки та як документація на ПС та ТО аналізується для визначення необхідних описів структури, систем, підсистем/компонентів і представляє їх конструкцію, експлуатацію, моніторинг стану, документацію та обслуговування².

Цього можна досягти за допомогою простого звіту, який підтримує передбачувану тривалість³, яку відведено кожній темі/розділу, таку як:

ATA - 35

Тема - Кисень

Необхідний рівень - 3

Час - 1,5 години

Методи підготовки - заняття, що проводиться інструктором, та використання симулятора для виконання функціонального тесту.

Коментарі: Система представляє собою газоподібну систему з незалежними резервуарами стисненого повітря для пілотів та пасажирів. У санвузлах є сервісні блоки для пасажирів та переносні балони з киснем для бортпроводників. Ніякої нової технології не включено у цю систему.

та доповнюється посиланням на терміни і визначення ПС та письмові навчальні матеріали (наприклад, Керівництво з ТО/ Розділ 1 з описом системи).

Після консолідації тривалість повинна відповідати складності та ТО.

²Існуючі директиви льотної придатності або сервісні бюлетені, що призвели до значної зміни конструкції, експлуатації та технічного обслуговування ПС з моменту початку його експлуатації, також слід враховувати. Коли описи завдань ТО, зворотний зв'язок, отриманий від організацій ТО або експлуатантів, такий як відомі проблеми, пов'язані з людським

фактором, серйозні інциденти або помилки ТО, тощо, доступні для МТО, їх слід також враховувати.

³Навчальні методики чи засоби підготовки можуть розглядатися з метою корегування тривалості; наприклад, використання інтерактивних систем підготовки або поєднання теоретичної і практичної елементів підготовки може призвести до коротшого відведеного часу, ніж очікуване на занятті в аудиторії.

Крок 4: Обґрунтування ефективності ТНА

Детальний тематичний план та тривалість повинні бути внутрішньо обґрунтовані, щоб перевірити, що:

він ефективно охоплює курс, як визначено на кроці 1,

він задовольняє всім застосовним вимогам Доповнення III щодо змісту та рівня опису,

відведені тривалості доречні для того, щоб курс проходив у повному обсязі та в нормальному темпі.

У деяких випадках може знадобитися розробити всі навчальні матеріали курсу та провести екзаменування, щоб оцінити правильну тривалість.

Там, де програму та тривалість можуть визначити експерти з предметів, це було б корисно, що, залишаючись під контролем якості, фаза перевірки передбачає залучення досвідчених інструкторів та персонал з ТО, який має фактичний досвід ТО певного типу ПС.

Якщо необхідно, детальний тематичний план та попередньо визначені тривалості будуть корегуватися.

Крок 5: Моніторинг за виконанням курсу (безперервний процес після первинного схвалення курсу)

Слід запровадити механізм моніторингу для забезпечення виконання програми та тривалості підготовки, який періодично коригується, щоб відобразити еволюцію ПС, технології, практики ТО або нормативні вимоги.

Можливо, в якийсь момент необхідно переглянути «базове» ПС, яке було визначено на кроці 1.

Нормальне зростання вмісту та тривалості курсу також повинно відбуватися з урахуванням зростаючої інтенсивності експлуатації ПС та наявного зворотного зв'язку стосовно ТО/авіаційних подій.

Крім того, слід розробити механізм для аналізу зворотного зв'язку, отриманого від студентів (можливих замовників), інструкторів та екзаменаторів щодо коригування змісту та тривалості підготовки.

Приклад оформлення ТНА для теоретичного елементу курсу підготовки на тип наведений у додатку 2 цієї Процедури.

13.5. Практична підготовка на тип

13.5.1. Метою практичної підготовки не є включення в себе всіх завдань, але типова добірка завдань з ТО повинна бути актуальною та/ або характерною для типу ПС і категорії свідоцтва. Отже, добірка завдань повинна дозволити експерту з оцінювання практичних навичок впевнитися, що студент набув достатні знання та здатен правильно використовувати документацію з ТО ПС, інструменти, призначені до обслуговування певного типу ПС, включаючи

перевірки на борту та ТО обладнання, і т.д., а також здатен виконувати завдання, які потребують особливої уваги через їх вплив на безпеку.

Отже, TNA повинен продемонструвати:

- чіткі та докладні цілі підготовки;
- тривалість підготовки;
- тематичний план практичного елементу;
- детальний перелік завдань з ТО, що повинні бути виконані.

Крім того, TNA повинен описати та обґрунтувати наступне:

- мінімальну кількість годин відвідування, що вимагається для студента, з метою досягнення цілей курсу;

- максимальну кількість годин підготовки на день, з урахуванням педагогічного і людського фактору.

Детальний перелік завдань з ТО має бути оформлений у вигляді відповідної книги та передбачити наступне:

- інформацію щодо відвідування студента;
- інформацію про курс, інструктора та експерта;
- посилання на номер та назву АТА;
- посилання на розділ Керівництва з ТО (АММ);
- перелік і детальний опис завдань;
- тип завдання (R / I, LOC, SGH, тощо);
- дату виконання кожного окремого завдання.
- підписи або штампи інструктора.

Приклад оформлення TNA для практичного елементу курсу підготовки на тип наведений у додатку 3 цієї Процедури.

Щодо підбору завдань, складність завдання не є критерієм, який обов'язково повинен розглядатися. В дійсності, складним завданням може бути послідовність простих підзавдань. Наприклад, не вважається, що зняття шасі повинно обов'язково бути включене до переліку завдань, хіба тільки це завдання не є специфічним для цього ПС, яке повинно бути виконаним, якщо інші складні або прості завдання дозволять експерту з оцінювання практичних навичок впевнитися, що студент здатен використовувати документацію, інструмент, тощо та безпечно виконати складне завдання (в цілому).

При розробці курсу підготовки необхідно впевнитися, що завдання були вибрані тому, що вони є типовими при виконанні ТО ПС. Доступні методи підготовки не повинні бути визначальним показником аналізу. Обмежений доступ до ПС не повинен привести до розробки МТО TNA, який базується тільки на завданнях, які виконуються на тренажерах або макетах.

Набір завдань за категоріями, переліченими нижче та які відносяться до певного типу ПС, повинен бути виконаний протягом практичної підготовки:

- місцезнаходження;
- функціональна/ експлуатаційна перевірка;
- обслуговування та наземне обслуговування;
- перелік мінімального обладнання;
- пошук і усунення несправностей.

Для кожного підбраного завдання вибір методу підготовки та навчальних матеріалів є найбільш прийнятним. Фактично, можливими є різні способи виконання практичних завдань, але не обов'язково вони мають однакову ефективність.

13.5.2. Методи підготовки

1. Класичне виконання завдань: частина підготовки повинна бути розроблена за допомогою цього класичного методу. Зокрема, він залишається важливим кроком для практичного використання спеціального інструменту, або виконання завдань, які можуть бути пов'язані з людським фактором або специфічними труднощами, що вимагають забезпечення доступу та підготування тощо;

Примітка:

«Розкажи та покажи» або «продемонструй» завдання - під цим терміном слід розуміти, що студент не виконує самостійно завдання, але спостерігає за виконанням завдання інструктором або іншим студентом. Це вважається прийнятним за певних умов: фактично не встановлено ефект додаткової корисності повторювання подібних завдань кожним студентом. Однак, не рекомендується, щоб інструктор виконував завдання самостійно, бажано надати можливість студенту брати участь у частині виконання завдання або підзавдання. Це дозволить студенту, у цілому, бути свідком помилок, допущених виконавцем, та коментарів інструктора.

2. Тренажери: їх перевага в основному полягає у практичному виконанні процедур пошуку і усунення несправностей, так як наявність несправного ПС, не завжди може бути гарантовано.

Увага: тренажерні пристрої не повинні використовуватися інтенсивно для того, щоб виправдати відсутність доступу до ПС; вони повинні використовуватися, коли встановлена додаткова користь від тренажерів. Час використання тренажерних пристроїв не повинен перевищувати 50% від загального часу практичної підготовки. Подальше їх використання повинно бути детально обґрунтованим.

Засоби підготовки повинні включати:

- реальні ПС / частини;

Примітка:

Під «реальними ПС» розуміється добірка зразків ПС, на яких студент в подальшому буде використовувати свої права. Повітряне судно в експлуатації є ідеальним варіантом. Якщо повітряне судно не експлуатується, але є прототипом або ПС, призначеним для проведення підготовки, повинно бути оцінено організацією, що це ПС укомплектоване необхідним обладнанням/компонентами/ системами (без істотних змін в виконанні завдань або умовах (взаємодія систем, тощо)).

Важливо переконатися, що добірка завдань актуальна. Зокрема, для вертольотів виконання практичної підготовки базується на вертольоті, ротор якого не є рухливим, ймовірно, значна кількість типових завдань (таких як балансування, аналіз вібрації, тощо) не буде виконаною. В цьому випадку

добірка завдань приведених в TNA, не повинна бути визначальним показником доступних методів або їх обмежень.

- макети;
- симулятори або віртуальні тренажери.

13.5.3. Оцінювання практичних навичок

Кожен студент повинен пройти як мінімум до одне оцінювання. Це оцінювання має підтвердити, що теоретичні та практичні елементи навчального процесу були засвоєні та зрозумілі. Він визначить, чи досяг студент рівень компетентності, що дозволяє здійснювати безпечне технічне обслуговування конкретного типу ПС.

Оцінювання компетентності студента може здійснюватися в будь-який час на етапі практичної підготовки; однак, якщо оцінювання проводиться наприкінці практичної підготовки, процеси організації з підготовки до технічного обслуговування повинні врахувати неспроможність студентів пройти оцінювання та мають бути включити положення про повторне оцінювання практичних навичок, якщо потрібно.

Оцінювання повинно дотримуватися наступних вимог:

- включати елемент взаємодії 1-2-1;
- може бути частиною групових занять, але додатково знадобиться елемент 1-2-1 взаємодії для визначення компетенції студента;
- може бути проведено за один підхід, якщо він покриває всі критерії щодо підтвердження компетенції відповідно до цілей підготовки;
- повинне бути репрезентативним відносно складності повітряного судна та технічного вкладу, необхідного для виконання завдання;
- повинне містити інформацію про експерта у листі оцінювання практичних навичок;
- повинне враховувати фактичне виконання практичного завдання (тобто не пройдене в класі або шляхом обговорення).

Як правило, знання оцінюються шляхом екзамену Метою цієї Процедури є не опис процесу екзаменування, а допомога в оцінюванні «навичок» та формування «ставлення» після підготовки, що містить практичні елементи. Тим не менш, студент повинен продемонструвати експерту, що він має достатньо знань для виконання необхідних завдань.

"Ставлення" невід'ємне від "вміння", оскільки це значною мірою сприяє безпечному виконанню завдань.

Тому оцінювання має зосередитися на компетенціях, що стосуються типу ПС та його технічного обслуговування, таких як, але не обмежуючись:

- усвідомлення середовища (діяти безпечно, застосовувати заходи безпеки та запобігати небезпечним ситуаціям);
- інтеграція систем (демонстрування розуміння взаємодії систем ПС - визначити, описати, пояснити, спланувати, виконати);
- знання та розуміння областей, що вимагають особливого акценту чи новизни;
- використання звітів та показань (вміння читати та інтерпретувати);

- пошук та використання документації на ПС (визначити відповідну документацію з ТО ПС, орієнтуватися, виконувати та дотримуватися встановлених процедур технічного обслуговування);

- виконання технічного обслуговування (продемонструвати безпечне поводження з ПС, двигунами, компонентами та інструментами).

Наскільки це можливо, мета оцінювання повинна бути пов'язана з цілями підготовки та рівнем проходження; це означає, що доцільні критерії повинні бути встановлені для вимірювання ефективності та повинні залишатися максимально об'єктивними.

Книга обліку практичного досвіду базової підготовки

BASIC PRACTICAL EXPERIENCE LOGBOOK

Персональні дані:

ПІБ: _____

Національність: _____ Дата народження: _____

Повна адреса: _____

Назва організації з підготовки до технічного обслуговування та екзаменування: _____

Сертифікат схвалення: UA.147. _____

Категорія свідоцтва (зазначте, що застосовується):				
Газотурбінні літаки	Поршневі літаки	Газотурбінні вертольоти	Поршневі вертольоти	Авіоніка
A1 <input type="checkbox"/>	A2 <input type="checkbox"/>	A3 <input type="checkbox"/>	A4 <input type="checkbox"/>	n/a
B1.1 <input type="checkbox"/>	B1.2 <input type="checkbox"/>	B1.3 <input type="checkbox"/>	B1.4 <input type="checkbox"/>	B2 <input type="checkbox"/>

Продовження додатка 1

Перелік інструкторів практичної підготовки/ експертів з оцінювання практичних навичок

№ з/п	ПІБ інструктора / експерта з оцінювання практичних навичок	Підпис	Примітки
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
1.	20	7.1-7.3	Правила техніки безпеки на повітряних судах і в майстернях. Практика у майстернях. Інструменти (M7.1- 7.3)	A	B1	B2				
2.		7.1	Пояснити небезпеку при роботі на ПС, пов'язану з шумом, нагріванням, рухомими поверхнями, гвинтами, роторами, електрикою.	A	B1	B2				
3.		7.1	Продемонструвати заходи безпеки при використанні рідин, газів та хімікатів	A	B1	B2				
4.		7.2	Застосувати та пояснити практику безпечної роботи у майстернях	A	B1	B2				
5.		7.2	Визначити умови зберігання та контролю за знаряддями та обладнанням	A	B1	B2				
6.		7.2	Перевірити терміни дії калібрування знарядь та обладнання	A	B1	B2				
7.		7.2	Продемонструвати техніку огляду, використовуючи дзеркало та джерело світла	A	B1	B2				
8.		7.3	Продемонструвати вміння використання інструментів та обладнання для різання, формування та з'єднання залізомістких та незалізомістких матеріалів	A	B1	B2				
9.		7.3	Продемонструвати вміння правильного використання знарядь точного вимірювання, тобто мікрометрів, цифрових вимірювальних комплексів, манометрів	A	B1	B2				
10.		7.3	Продемонструвати вміння використання змащувального інструменту у відповідності до АММ	A	B1	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
11.		7.3	Продемонструвати вміння використання вимірювача крутного моменту без та з розширенням	A	B1	B2				
12.	20	7.4	Загальна випробувальна апаратура авіаційного електронного обладнання (M7.4)	A	B1	B2				
13.		7.4	Виконати типове авіаційне випробування використовуючи випробувальне обладнання	-	B1	B2				
14.		7.4	Продемонструвати вміння використання тестового обладнання для вимірювання напруги, сили струму та опору	-	B1	B2				
15.		7.4	Перевірити електричний ланцюг повітряного судна на цілісність відповідно до електричної принципової схеми	-	B1	B2				
16.		7.4	Провести пошук несправностей, використовуючи основні методи та ряд тестового обладнання	-	B1	B2				
17.		7.4	Виконати випробування на з'єднання та ізоляцію	-	B1	B2				
18.	20	7.5-7.6	Технічні креслення, схеми і стандарти. Посадки і допуски (M7.5-7.6)	A	B1	B2				
19.		7.5	Інтерпретувати і виконати технічні креслення	A	B1	B2				
20.		7.5	Продемонструвати вміння правильно читати та тлумачити електричні принципові схеми	A	B1	B2				
21.		7.5	Продемонструвати/ пояснити використання щупоміра, струмоміра, обмежувачів, перевірочних калібрів	A	B1	B2				
22.		7.6	Встановити та видалити різьбові втулки	A	B1	B2				
23.		7.6	Просвердлити та встановити втулку у	-	B1	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			різьбовий отвір							
24.		7.6	Просвердлити та розсвердлити перпендикулярні отвори в залізомістких та незалізомістких матеріалах	-	B1	-				
25.	20	7.7	Система з'єднання електричної проводки (EWIS) (M7.7)	A	B1	B2				
26.		7.7	Продемонструвати способи з'єднання проводів	-	B1	B2				
27.		7.7	Ідентифікувати ряд символів електричних компонентів	-	B1	B2				
28.		7.7	Ідентифікувати ряд кабелів та їх тип у відповідності до інструкцій з технічного обслуговування	-	B1	B2				
29.		7.7	Встановити/ витягнути ряд електричних штекерів (пінів) у різних типах роз'ємів	-	B1	B2				
30.		7.7	Проінспектувати монтаж коаксиальних кабелів, при необхідності усунути несправність	-	B1	B2				
31.		7.7	Проінспектувати обплетення електричного кабелю та пучків кабелів, при необхідності усунути несправність	-	B1	B2				
32.		7.7	Проінспектувати ряд міжшарових з'єднань кабелів	A	B1	B2				
33.		7.7	Встановити ряд клем проводів	A	B1	B2				
34.		7.7	Інтерпретувати типові електричні принципіальні схеми та конфігурації електричних принципіальних схем	A	B1	B2				
35.		7.7	Підготувати та встановити просте захисне покриття, використовуючи принаймні два методи з'єднань	A	B1	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
36.		7.7	Відремонтувати або замінити електричний роз'єм	-	B1	B2				
37.		7.7	Вибрати та продемонструвати вміння використовувати інструмент для видалення ізоляції кабелів	-	B1	B2				
38.		7.7	Продемонструвати вміння використовувати дві обтискувальні системи для підготовки кінців кабелів або клемних роз'ємів	-	B1	B2				
39.	20	7.8	Клепання (M7.8)	A	B1	B2				
40.		7.8	Використовувати ручні та електричні інструменти для просвердлення ряду отворів заклепок на точній відстані ($\pm 0,75$ мм)	-	B1	-				
41.		7.8	Ідентифікувати ряд об'ємних і потайних заклепок та крипіжних деталей	-	B1	-				
42.		7.8	Ідентифікувати, вибрати та продемонструвати вміння використовувати обладнання для клепання	-	B1	-				
43.		7.8	Встановити ряд випуклих та потайних заклепок на алюмінієвому листі використовуючи різні методи	-	B1	-				
44.		7.8	Ідентифікувати неправильно встановлені заклепки у ряду заклепок	-	B1	-				
45.		7.8	Видалити ряд дефектних заклепок не завдаючи подальшого руйнування обшивки	-	B1	-				
46.		7.8	Вибрати та встановити ряд заклепок більшого розміру як визначено у інструкції з ремонту обшивки	-	B1	-				
47.		7.8	Встановити ряд крипіжних деталей на алюмінієвий лист	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
48.	20	7.9-7.13	Трубки, шланги, пружини, підшипники, передачі та троси управління (M7.9 - 7.13)	A	B1	B2				
49.		7.9	Замінити та перевірити гнучкий шланг, включаючи затискачі та кронштейни	A	B1	-				
50.		7.9	Зігнути, замінити та перевірити жорсткі трубопроводи, включаючи затискачі та кронштейни	A	B1	-				
51.		7.9	Визначити місцеположення компонентів за допомогою системи станційної ідентифікації	A	B1	-				
52.		7.10	Пояснити методи перевірки та випробувань пружин	A	B1	-				
53.		7.11	Виконати випробування, чищення та перевірку підшипників	A	B1	-				
54.		7.11	Виконати змащення літака у відповідності до інструкції з технічного обслуговування	A	B1	-				
55.		7.12	Перевірити гвинтові домкрати, важільні пристрої, реміні, шківі, ланцюги та зірочки	A	B1	-				
56.		7.12	Перевірити зубчасті колеса, люфти	A	B1	-				
57.		7.13	Перевірити та оцінити стан боуденівських тросів/ гнучких систем управління повітряним судном	A	B1	-				
58.		7.13	Продемонструвати вміння обтискати кінцеві з'єднання	-	B1	-				
59.	20	7.14-7.15	Обробка матеріалів, зварювання, паяння твердим припоєм, паяння і металізація (M7.14-7.15)	-	B1	B2				
60.		7.14	Продемонструвати вміння використовувати ручний інструмент, станків для згинання та загинання кромки для надання форми	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			алюмінієвому сплаву з точністю ± 0.5 mm							
61.		7.14	Зігнути метал з радіусом згинання та кутом, зазначеними в технічних кресленнях	-	B1	-				
62.		7.14	Продемонструвати вміння видалення корозії/захисту алюмінієвого листа	-	B1	-				
63.		7.14	Вирізати та надати форму матеріалу необхідного профілю, використовуючи схвалені процедури	-	B1	-				
64.		7.14	Ідентифікувати характеристики та властивості звичайних композитних матеріалів	-	B1	-				
65.		7.14	Ідентифікувати ряд герметизуючих та склеювальних агентів	-	B1	-				
66.		7.14	Пояснити методи виявлення дефектів / зносу в композитних матеріалах	-	B1	-				
67.		7.14	Виконати простий ремонт композитної конструкції	-	B1	-				
68.		7.14	Ідентифікувати характеристики та властивості звичайних видів деревини та клею	-	B1	-				
69.		7.14	Пояснити методи будівництва, що використовуються в дерев'яних конструкціях	-	B1	-				
70.		7.14	Обговорити методи збереження та технічного обслуговування дерев'яних конструкцій	-	B1	-				
71.		7.14	Пояснити виявлення дефектів деревного матеріалу та дерев'яних конструкцій	-	B1	-				
72.		7.14	Продемонструвати вміння виконувати ремонт дерев'яних конструкцій	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
73.		7.14	Пояснити/ ідентифікувати дефекти в тканинах	-	B1	-				
74.		7.14	Продемонструвати/ пояснити методи ремонту тканевого покриття	-	B1	-				
75.		7.15	Виконати прості завдання з пайки	-	B1	B2				
76.		7.15	Виконати пайку кабелів до простих та багатоконтактних роз'ємів	-	B1	B2				
77.		7.15	Перевірити зварні з'єднання і з'єднань, паяних твердим припоєм	-	B1	B2				
78.		7.15	Пояснити методи металізації та перевірки металізованих з'єднань	-	B1	B2				
79.		7.16-7.17	Маса і центрування повітряного судна, поводження з повітряним судном та його зберігання (M7.16-7.17)	A	B1	B2				
80.	8	7.16	Провести обчислення центру ваги/ розрахунку меж рівноваги, використовуючи відповідні документи	-	B1	B2				
81.	8	7.16	Підготувати повітряне судно до зважування	-	B1	B2				
82.	7	7.17	Прийняти участь в підйманні повітряного судна на гідропідійомниках	A	B1	B2				
83.	7	7.17	Виконати роботи з паркування, швартування та заземлення повітряного судна	A	B1	B2				
84.	7	7.17	Виконати роботи з підготовки до тривалого зберігання повітряного судна	A	B1	B2				
85.	9	7.17	Прийняти участь в буксуванні повітряного судна	A	B1	B2				
86.	12	7.17	Прийняти участь в обслуговуванні системи водопостачання та видалення відходів (якщо встановлено)	A	B1	-				
87.	12	7.17	Виконати роботи з заправлення/	A	B1	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			дозаправлення паливом							
88.	12	7.17	Прийняти участь в роботах з видалення льоду/ запобігання обледенінню	A	B1	B2				
89.	12	7.17	Перевірити і поповнити рідини у масло- і гідравлічній системах, перевірити тиск у шинах	A	B1	-				
90.	12	7.17	Виконати змащування підшипників (системи управління / шасі)	A	B1	-				
91.	20	7.17	Зняти та відремонтувати люки доступу до частин повітряного судна	A	B1	B2				
92.	21	7.17	Підключити та продемонструвати вміння використання зовнішніх джерел живлення	A	B1	B2				
93.		7.18-7.20	Методи розбирання, перевірки та збирання, надзвичайні події, процедури технічного обслуговування (M7.18-7.20)	A	B1	B2				
94.	20	7.18	Пояснити процедури зберігання та обробки матеріалів	A	B1	B2				
95.	20	7.18	Налаштувати, встановити та використовувати динамометричні ключі	A	B1	B2				
96.	20	7.18	Визначити стандарти та специфікації компонентів загального використання, тобто гайок, болтів, шайб і шплінтів	A	B1	B2				
97.	20	7.18	Замінити ряд компонентів загального призначення, тобто запобіжних шплінтів, табуляторів, пружин і сполошних шайб, сполошних гайок та контргайок	A	B1	B2				
98.	20	7.18	Ідентифікувати компоненти та їх серійні номери у відповідності до інструкції з капітального ремонту компонентів або IPC	A	B1	B2				
99.	20	7.18	Продемонструвати обізнаність, коли	A	B1	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			застосовується контровка для різноманітності агрегатів							
100.	20	7.18	Виміряти розміри валів, отворів, фланців та прилеглий поверхонь використовуючи точні засоби вимірювальної техніки	A	B1	-				
101.	20	7.18	Продемонструвати застосування двокомпонентних герметиків та компаундів	A	B1	-				
102.	20	7.18	Продемонструвати відключення та підключення електричних роз'ємів	A	B1	B2				
103.	20	7.18	Пояснити та виконати процедури ESD (ESD = Електростатичне розрядження)	A	B1	B2				
104.	20	7.18	Продемонструвати вміння замінити автомат захисту мережі	-	B1	B2				
105.	20	7.18	Замініть внутрішні та зовнішні ліхтарі / лампи	A	B1	B2				
106.	20	7.18	Замінити статичний розрядник	A	B1	B2				
107.	5	7.18	Виконати перевірку використовуючи методи неруйнівного контролю (метод проникаючої рідини та бароскопічний метод)	-	B1	-				
108.	5	7.18	Продемонструвати знання методів усунення несправностей, використовуючи TSM та бортової системи сповіщення	-	B1	B2				
109.	5	7.18	Виконати передпольотний огляд	A	B1	B2				
110.	5	7.20	Прийняти участь та пояснити як виконуються планове ТО (наприклад, 100-годинна перевірка або A-check)	A	B1	B2				
111.	5	7.19	Уявивши жорстку посадку або польоту через турбулентність, тощо. Показати та пояснити дії при виконанні позапланового ТО відповідно до процедур АММ	A	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
112.	5	7.19	Пояснити як виконується інспекція ПС після удару блискавки або статичного розряду	A	B1	B2				
113.	5	7.20	Продемонструвати як оформлюється документація після виконання технічного обслуговування	A	B1	B2				
114.		11	Аеродинаміка, конструкції та системи літаків з газотурбінними та поршневіми двигунами (M11)	A	B1	-				
115.	51	11.3	Продемонструвати процедуру перевірки конструкції ПС (від носової до хвостової частин)	A	B1	-				
116.	52	11.3	Перевірити ущільнення дверей та замінити їх, якщо потрібно	A	B1	-				
117.	56	11.3	Пояснити процедуру для очистки / полірування вікон	A	B1	-				
118.	56	11.3	Зняти / встановити вікно або лобове скло	-	B1	-				
119.	21	11.4	Виконати перевірку системи кондиціонування повітря (обігріву та вентиляції)	A	B1	-				
120.	34	11.5	Замінити блоки авіоніки, пов'язані з системою повітряних даних, застосувавши VITE	A	B1	-				
121.	23	11.5	Виконати перевірку УКВ-радіостанції	A	B1	-				
122.	23	11.5	Описати типову процедуру заміни антени	-	B1	-				
123.	23	11.5	Виконати заміну та перевірку працездатності компонентів СПУ та системи радіо сповіщення пасажирів	-	B1	-				
124.	31	11.5	Обговорити практику технічного обслуговування EFIS (Electronic Flight Instrument System)	-	B1	-				
125.	31	11.5	Визначити місцеположення пристрою	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/ експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			реєстрації польотних даних та голосової реєстрації							
126.	34	11.5	Виконати ініціалізацію блока інерціальної курсовертикалі/ платформи	A	B1	-				
127.	34	11.5	Прийняти участь у списанні девіації компаса/ резервного компаса	-	B1	-				
128.	34	11.5	Прийняти участь в перевірці герметичності системи повного та статичного тиску використовуючи КПА	-	B1	-				
129.	24	11.6	Виконати перевірку нікель-кадмієвих батарей	-	B1					
130.	24	11.6	Зняти/ відремонтувати основні батареї	-	B1	-				
131.	24	11.6	Замінити електричні компоненти та провести функціональну перевірку у відповідності до АММ	-	B1	-				
132.	24	11.6	Провести перевірку потужності генератора / регулювання напруги	-	B1	-				
133.	25	11.7	Проінспектувати кабіну/ обладнання кабіни пілотів на працездатність	A	B1	-				
134.	25	11.7	Виконати заміну печі або кип'ятильників	A	B1	-				
135.	25	11.7	Замінити крісло пілота/ пасажира	A	B1	-				
136.	25	11.7	Перевірити ремені безпеки на працездатність	A	B1	-				
137.	25	11.7	Перевірити стан та функціонування аварійного обладнання та ELT	A	B1	-				
138.	25	11.7	Замінити розважальне обладнання та перевірити його роботу, якщо можливо (виключаючи гучномовну систему оповіщення)	A	B1	-				
139.	26	11.8	Виконайте зважування вогнегасника та перевірте вагу, вказану на контейнері, та	A	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			замініть, якщо це необхідно							
140.	26	11.8	Оглянути та перевірити сигналізатор пожежі	A	B1	-				
141.	27	11.9	Виконати перевірку механізму стопоріння рулів	A	B1	-				
142.	27	11.9	Виконати функціональну перевірку прибирання автоматично прибираемого закрilка	A	B1	-				
143.	27	11.9	Виконати функціональну перевірку роботи механічнокерованих елеронів, елеваторів, рулів	A	B1	-				
144.	27	11.9	Уявивши несправність в системі управління польотом, використати бортову систему сповіщення для пошуку несправності	-	B1	-				
145.	27	11.9	Виконати функціональну перевірку електричнодистанційної системи управління польотом	A	B1	-				
146.	27	11.9	Пояснити застереження та заходи безпеки, необхідні перед початком перевірки системи управління польотом	A	B1	-				
147.	27	11.9	Виконати регулювання системи управління польотом після заміни компонентів	-	B1	-				
148.	27	11.9	Пояснити процедуру заміни гідравлічного приводу системи управління польотом	-	B1	-				
149.	27	11.9	Визначити льотну придатність ПС на відповідність MEL / CDL	-	B1	-				
150.	27	11.9	Виконати функціональну перевірку систем управління польотом з гідравлічним приводом	-	B1	-				
151.	28	11.10	Замінити та перевірити насос підкачки палива	A	B1					

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
152.	28	11.10	Перевірити системи індикації кількості палива	-	B1	-				
153.	29	11.11	Замінити компоненти гідросистеми у відповідності до АММ	-	B1	-				
154.	29	11.11	Пояснити порядок заміни / встановлення гідравлічного насоса (електричного або з механічним приводом)	A	B1	-				
155.	29	11.11	Перевірити гідравлічний резервуар, поповнити рідину та зарядити, якщо необхідно	A	B1	-				
156.	30	11.12	Перевірити роботу системи захисту від дощу та снігу	A	B1	-				
157.	30	11.12	Зняти та відремонтувати щітки склоочисника	A	B1	-				
158.	32	11.13	Замінити колеса шасі	A	B1	-				
159.	32	11.13	Зняти/ встановити тормоз колеса	A	B1	-				
160.	32	11.13	Стравити тиск в гальмівній системі	A	B1	-				
161.	32	11.13	Оцінити рівень рідини в опорі та дозаправити, якщо необхідно	A	B1	-				
162.	32	11.13	Прийняти участь та пояснити як виконується заміна поглинаючих ущільнень в амортизаційній опорі	A	B1	-				
163.	32	11.13	Підготувати літак для перевірки роботи системи випуску/ прибирання шасі	A	B1	-				
164.	32	11.13	Виконати функціональну перевірку антиюзової системи	A	B1	-				
165.	33	11.14	Провести перевірки зовнішніх та внутрішніх вогнів	A	B1	-				
166.	35	11.15	Поповнити кисневу систему, або замінити балон з O2	A	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
167.	36	11.16	Підготувати середовище для запуску допоміжної силової установки	A	B1	-				
168.	38	11.17	Поповнити систему водопостачання	A	B1	-				
169.	38	11.17	Виконати перевірку туалетів та кухонного обладнання на працездатність	A	B1	-				
170.	45	11.18	Перевірити роботу бортової системи технічного обслуговування (BITE)	A	B1	-				
171.	45	11.18	Отримати дані з центральної системи технічного обслуговування (CMS, якщо вона встановлена)	A	B1	-				
172.	42	11.19	Провести функціональні тести Інтегрованої модульної авіоніки	A	B1	-				
173.	44	11.20	Провести функціональний тест розважальної системи	A	B1	-				
174.	46	11.21	Провести функціональний тест змішаної системи	A	B1	-				
175.		12	Аеродинаміка, конструкції і системи вертольотів (M12)	A	B1	-				
176.	64	12.2	Виконати регулювання системи управління хвостовим гвинтом	A	B1	-				
177.	64	12.3	Прийняти участь у заміні хвостового гвинта	A	B1	-				
178.	62	12.3	Прийняти участь у заміні / ремонті втулки несучого гвинта або коробки приводів	A	B1	-				
179.	62	12.3	Виконати регулювання системи управління несучого гвинта	A	B1	-				
180.	62	12.3	Перевірити редуктор несучого гвинта та балансування	A	B1	-				
181.	63	12.4	Прийняти участь у заміні / ремонті приводний вал коробки передач	A	B1	-				
182.	51	12.5	Продемонструвати процедуру перевірки	A	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			конструкції ПС (від носової до хвостової частин)							
183.	52	12.5	Перевірити ущільнення дверей та замінити їх, якщо потрібно	A	B1	-				
184.	56	12.5	Пояснити процедуру для очистки / полірування вікон	A	B1	-				
185.	56	12.5	Зняти / встановити вікно або лобове скло	-	B1	-				
186.	21	12.6	Виконати перевірку системи кондиціювання повітря (обігріву та вентиляції)	A	B1	-				
187.	34	12.7	Замінити блоки авіоніки, пов'язані з системою повітряних даних, застосувавши ВІТЕ	A	B1	-				
188.	23	12.7	Виконати перевірку УКВ-радіостанції	A	B1	-				
189.	23	12.7	Описати типову процедуру заміни антени	-	B1	-				
190.	23	12.7	Виконати заміну та перевірку працездатності компонентів СПУ та системи радіо сповіщення пасажирів	-	B1	-				
191.	31	12.7	Обговорити практику технічного обслуговування EFIS (Electronic Flight Instrument System)	-	B1	-				
192.	31	12.7	Визначити місцезположення пристрою реєстрації польотних даних та голосової реєстрації	-	B1	-				
193.	34	12.7	Прийняти участь у списанні девіації компаса/ резервного компаса	-	B1	-				
194.	34	12.7	Прийняти участь в перевірці герметичності системи повного та статичного тиску використовуючи КПА	-	B1	-				
195.	24	12.8	Виконати перевірку нікелькадмієвих батарей	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
196.	24	12.8	Зняти/ відремонтувати основні батареї	-	B1	-				
197.	24	12.8	Замінити електричні компоненти та провести функціональну перевірку у відповідності до АММ	-	B1	-				
198.	24	12.8	Провести перевірку потужності генератора / регулювання напруги	-	B1	-				
199.	25	12.9	Замінити крісло пілота/ пасажира	A	B1	-				
200.	25	12.9	Перевірити ремені безпеки на працездатність	A	B1	-				
201.	25	12.9	Перевірити стан та функціонування аварійного обладнання та ELT	A	B1	-				
202.	25	12.9	Замінити розважальне обладнання та перевірити його роботу, якщо можливо (виключаючи гучномовну систему оповіщення)	A	B1	-				
203.	26	12.10	Виконати зважування вогнегасника та перевірте вагу, вказану на контейнері, та замініть, якщо це необхідно	A	B1	-				
204.	26	12.10	Оглянути та перевірити сигналізатор пожежі	A	B1	-				
205.	28	12.11	Замінити та перевірити насос підкачки палива	A	B1	-				
206.	28	12.11	Перевірити системи індикації кількості палива	-	B1	-				
207.	29	12.12	Замінити компоненти гідросистеми у відповідності до АММ	-	B1	-				
208.	29	12.12	Пояснити порядок заміни / встановлення гідравлічного насоса (електричного або з механічним приводом)	A	B1	-				
209.	29	12.12	Перевірити гідравлічний резервуар, поповнити рідину та зарядити, якщо необхідно	A	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
210.	30	12.13	Перевірити роботу системи захисту від дощу та снігу	A	B1	-				
211.	30	12.13	Зняти та відремонтувати щітки склоочисника	A	B1	-				
212.	32	12.14	Замінити колеса шасі	A	B1	-				
213.	32	12.14	Зняти/ встановити тормоз колеса	A	B1	-				
214.	32	12.14	Стравити тиск в гальмівній системі	A	B1	-				
215.	32	12.14	Оцінити рівень рідини в опорі та дозаправити, якщо необхідно	A	B1	-				
216.	33	12.15	Провести функціональну перевірку системи зовнішніх/внутрішніх вогнів	A	B1	-				
217.	36	12.16	Провести регулювання тиску	-	B1	-				
218.	42	12.17	Провести функціональні тести Інтегрованої модульної авіоніки	A	B1	-				
219.	45	12.18	Отримати дані з центральної системи технічного обслуговування (CMS, якщо вона встановлена)	A	B1	-				
220.	45	12.18	Перевірити роботу бортової системи технічного обслуговування (BITE)	-	B1	-				
221.	46	12.19	Провести функціональний тест змішаної системи	A	B1	-				
222.		13	Аеродинаміка, конструкції і системи повітряних суден (M13)	-	-	B2				
223.	22	13.3	Виконати перевірку автомата тяги	-	-	B2				
224.	22	13.3	Продемонструвати методи випробувань BITE у системі індикації пілотажних даних	-	-	B2				
225.	22	13.3	Виконати перевірку системи автоматичного польоту	-	-	B2				
226.	34	13.4	Замінити блоки авіоніки, пов'язані з системою повітряних даних, застосувавши	-	-	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			BITE							
227.	23	13.4	Виконати перевірку УКВ-радіостанції	-	-	B2				
228.	23	13.4	Описати типову процедуру заміни антени	-	-	B2				
229.	23	13.4	Виконати заміну та перевірку працездатності компонентів СПУ та системи радіо сповіщення пасажирів	-	-	B2				
230.	34	13.4	Виконати перевірку BITE на вибраних навігаційних системах (VOR, ADF, LOC/GS, маркер, DME, радіовисотомір, TCAS, GPWS, ATC, GPS)	-	-	B2				
231.	34	13.4	Обговорити заміну компонентів метеолокатора і функціональний тест	-	-	B2				
232.	24	13.5	Виконати перевірку нікелькадмієвих батарей	-	-	B2				
233.	24	13.5	Зняти/ відремонтувати основні батареї	-	-	B2				
234.	24	13.5	Замінити електричні компоненти та провести функціональну перевірку у відповідності до АММ	-	-	B2				
235.	27	13.7	Уявивши несправність в системі управління польотом, використати бортову систему сповіщення для пошуку несправності	-	-	B2				
236.	27	13.7	Виконати функціональну перевірку електрично-дистанційної системи управління польотом	-	-	B2				
237.	27	13.7	Пояснити застереження та заходи безпеки, необхідні перед початком перевірки системи управління польотом	-	-	B2				
238.	27	13.7	Визначити льотну придатність ПС на відповідність MEL / CDL	-	-	B2				
239.	27	13.7	Виконати функціональну перевірку систем управління польотом з гідравлічним	-	-	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			приводом							
240.	28	13.8	Перевірити системи індикації кількості палива	-	-	B2				
241.	31	13.8	Обговорити практику технічного обслуговування EFIS (Electronic Flight Instrument System)	-	-	B2				
242.	31	13.8	Визначити місцезнаходження пристрою реєстрації польотних даних та голосової реєстрації	-	-	B2				
243.	34	13.8	Виконати ініціалізацію блока інерціальної курсовертикалі/ платформи	-	-	B2				
244.	34	13.8	Прийняти участь у списанні девіації компаса/ резервного компаса	-	-	B2				
245.	34	13.8	Прийняти участь в перевірці герметичності системи повного та статичного тиску використовуючи КПА	-	-	B2				
246.	45	13.10	Перевірити роботу бортової системи технічного обслуговування (BITE)	-	-	B2				
247.	45	13.10	Отримати дані з центральної системи технічного обслуговування (CMS)	-	-	B2				
248.	21	13.11	Виконати перевірку системи кондиціонування повітря (обігріву та вентиляції)	-	-	B2				
249.	26	13.12	Оглянути та перевірити сигналізатор пожежі	-	-	B2				
250.	28	13.13	Перевірити системи індикації кількості палива	-	-	B2				
251.	30	13.15	Перевірити роботу системи захисту від дощу та снігу	-	-	B2				
252.	32	13.16	Перевірити системи індикації положення шасі	-	-	B2				
253.	42	13.20	Провести функціональні тести Інтегрованої	-	-	B2				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			модульної авіоніки							
254.	44	13.21	Провести функціональний тест розважальної системи	-	-	B2				
255.	46	13.22	Провести функціональний тест змішаної системи	-	-	B2				
256.		14	Силова установка (M14)	-	-	B2				
257.	76	14.1	Виконати перевірку системи FADEC	-	-	B2				
258.	74	14.1	Виконати перевірку системи запалювання	-	-	B2				
259.	74	14.1	Замінити свічу запалювання та перевірити функціонування	-	-	B2				
260.	80	14.1	Прийняти участь у заміні пускової турбіни або пускового клапана та випробувань системи	-	-	B2				
261.	77	14.2	Виконати перевірку системи індикації двигуна	-	-	B2				
262.	77	14.2	Продемонструвати заміну термопари / датчик температури	-	-	B2				
263.	77	14.2	Прийняти участь у заміні датчиків температури, тиску та витрати палива	-	-	B2				
264.		15	Газотурбінний двигун (M15)	A	B1	-				
265.	70	15.1	Перевірити рівень масла, дозаправити, якщо необхідно	A	B1	-				
266.	73	15.11	Описати схему паливної системи та компоненти	-	B1	-				
267.	73	15.11	Виконати перевірку системи подачі палива	-	B1	-				
268.	76	15.11	Виконати регулювання рівня потужності двигуна/ дросельного управління	-	B1	-				
269.	76	15.11	Виконати перевірку системи FADEC	-	B1	-				
270.	75	15.12	Опишіть схему та компоненти повітряної	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			системи							
271.	74	15.13	Виконати перевірку системи запалювання	-	B1	-				
272.	74	15.13	Замінити свічу запалювання та перевірити функціонування	A	B1	-				
273.	80	15.13	Прийняти участь у заміні пускової турбіни або пускового клапана та випробувань системи	A	B1	-				
274.	77	15.14	Виконати функціональну перевірку системи індикації двигуна	A	B1	-				
275.	77	15.14	Замінити термопару / датчик температури	-	B1	-				
276.	77	15.14	Прийняти участь у заміні датчиків температури, тиску та витрати палива	A	B1	-				
277.	70	15.21	Перевірити двигун, використовуючи бороскоп	A	B1	-				
278.	70	15.21	Прийняти участь у зніманні / встановленні двигуна	A	B1	-				
279.	70	15.21	Прийняти участь у випробуваннях і гонці двигуна	A	B1	-				
280		16	Поршневий двигун (M16)	A	B1	-				
281.	72	16.3	Виконати регулювання впускного / вихідного клапанів двигуна	-	B1	-				
282.	72	16.3	Виконати перевірку вакуумного насоса	-	B1	-				
283.	73	16.4	Виконати перевірку системи FADEC (якщо встановлено)	-	B1	-				
284.	73	16.4	Перевірити систему впорску палива	-	B1	-				
285.	73	16.4	Виконати регулювання якості паливної суміші в карбюраторі та частоти обертання на холостому ходу	-	B1	-				
286.	76	16.4	Виконати регулювання рівня потужності	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			двигуна							
287.	74	16.5	Виконати випробування системи запалювання	A	B1	-				
288.	74	16.5	Виконати регулювання магнето	-	B1	-				
289.	74	16.5	Замінити свічу запалювання та перевірити функціонування системи	A	B1	-				
290.	80	16.5	Прийняти участь у заміні стартера	A	B1	-				
291.	75	16.6	Перевірити стан заслонок	A	B1	-				
292.	78	16.7	Виконати перевірку та налаштування турбонаддуву та відстійника	-	B1	-				
293.	70	16.9	Перевірити рівень масла, дозаправити, якщо необхідно	A	B1	-				
294.	77	16.10	Виконати функціональну перевірку системи індикації двигуна	A	B1	-				
295.	77	16.10	Замінити датчик температури	-	B1	-				
296.	70	16.12	Прийняти участь у випробуваннях і гонці двигуна	A	B1	-				
297.	70	16.12	Прийняти участь у зніманні / встановленні двигуна	A	B1	-				
298.	70	16.12	Перевірити двигун, використовуючи бороскоп	A	B1	-				
299.		17	Гвинт (M17)	A	B1	-				
300.	61	17.2	Прийняти участь у знятті/ ремонті гвинта	A	B1	-				
301.	61	17.4	Продемонструвати процедуру синхронізації гвинта з обладнанням для синхронізації	-	B1	-				
302.	61	17.5	Виконати перевірку системи захисту від обледеніння та її компонентів	A	B1	-				
303.	61	17.6	Виконати змащування гвинта	A	B1	-				
304.	61	17.6	Перевірити окружність кінців лопатей	-	B1	-				

Продовження додатка 1

№ з/п	Розділ АТА	Модуль Part-66	Завдання Виділити відповідну категорію	Категорія			Місце проведення	Студент ПІБ та підпис	Інструктор/експерт ПІБ та підпис	Дата
				A	B1	B2				
			гвинта							
305.	61	17.6	Прийняти участь у статичному та динамічному балансуванні гвинта	-	B1	-				
306.	61	17.6	Виконати регулювання обертів гвинта	-	B1	-				

Додаток 2

**Аналіз потреб у підготовці курсу підготовки на тип повітряного судна
щодо теоретичного елемента (зразок оформлення)**

**Аналіз потреб у підготовці
Курс теоретичної підготовки на тип ПС
_____ категорії _____**

Номер курсу: No XXX
Кількість днів: XX
Кількість годин: XX
Екзаменування: 6 фаз
Час на екзаменування: X.XX год

Продовження додатка 2

Розділ 1. Загальна інформація

<p>НАЗВА КУРСУ: Курс теоретичної підготовки на тип ПС _____ категорії __</p> <p>СТАНДАРТ PART-66 : Рівень 3</p> <p>ПРИЗНАЧЕННЯ: Дати студенту глибокі знання систем _____. Після закінчення курсу студент набуде достатню кількість теоретичних знань для виконання обов'язків, необхідних для персоналу категорії В1, який засвідчує ТО.</p> <p>ВІДВІДУВАННЯ КУРСУ: Мінімальна участь - 90% від загальної кількості часу</p> <p>ТРИВАЛІСТЬ КУРСА: XX днів (XX годин – виключаючи екзаменування)</p> <p>НАВЧАЛЬНИЙ МАТЕРІАЛ Навчальний матеріал студента буде наданий в паперовому або електронному форматі залежно від вимог замовника.</p>	<p>МЕТОДИ ПІДГОТОВКИ: Комбінація конспектів курсу, проєктованих зображень / відео-роликів, кабіни пілотів та плакатів літака, системних діаграм та фотографій літаків / компонентів використовуються для проведення підготовки.</p> <p>ЕКЗАМЕНУВАННЯ: Використовується 6 фаз екзаменування з регулярними інтервалами протягом кожного курсу, кожна з яких містить до XX тестових питань. Всі фази екзаменування повинні бути складеними. Всі кандидати повинні бути поінформовані про свої результати</p> <p>ПРОХІДНИЙ БАЛ: 75%</p>
--	--

<p>ЧАС ЗАНЯТЬ: Понеділок – П'ятниця 08:30-16:00 Перерви 10:00 – 10:15 11:45 – 12:45 14:15 – 14:30</p> <p>ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАЛЬНОГО ДНЯ: 6 годин на день</p>	<p style="text-align: center;">Примітки</p> <p>ВІДВІДУВАННЯ ЛІТАКА: Відвідування літаків організуються відповідно до експлуатаційних вимог і є додатковими до стандартного навчального дня. Там, де їх неможливо виконати, відвідування буде повторно заплановано на більш пізню дату під час курсу або якомога швидше після курсу.</p>
--	---

Продовження додатка 2

Розділ 2. Розклад занять (приклад)**Навчальний план тижня 1**

_____ (тип ПС), категорія _____									
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)	
1	ВСТУП ТА ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ АТА 6, 7, 8, 9, 10, 11		ARINC 629/ OPAS ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ		ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ		ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ	ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ	
2	ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ АТА 31		ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ		ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ		ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ	ІНДИКАЦІЯ ТА РЕЄСТРАЦІЯ	
3	БОРТОВА СИСТЕМА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ (CMCS)		CMCS		ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ	ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ	
4	ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ	ЕЛЕКТРИЧНА ПОТУЖНІСТЬ ВОГНІ	
5	ВОГНІ ДВЕРІ		ДВЕРІ		ДВЕРІ		ДВЕРІ	ДВЕРІ	ЕКЗАМЕН 1

Продовження додатка 2

Навчальний план тижня 2

(тип ПС), категорія _____								
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)
6	КОНСТРУКЦІЯ/ ВІКНА АТА 51, 53, 54, 55, 56, 57		КОНСТРУКЦІЯ ОБЛАДНАННЯ ТА ОСНАЩЕННЯ		ОБЛАДНАННЯ ТА ОСНАЩЕННЯ ПНЕВМАТИЧНА СИСТЕМА		ПНЕВМАТИЧНА СИСТЕМА	
7	ПНЕВМАТИЧНА СИСТЕМА КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ	
8	КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ		ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТА ПРИСТРОЇ БЕЗПЕКИ	
9	ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТА ПРИСТРОЇ БЕЗПЕКИ ЗАХИСТ ВІД ДОЩУ ТА СНІГУ		ЗАХИСТ ВІД ДОЩУ ТА СНІГУ		ЗАХИСТ ВІД ДОЩУ ТА СНІГУ КИСНЕВА СИСТЕМА		КИСНЕВА СИСТЕМА	
10	ВОДА/ ВІДХОДИ		ВОДА/ ВІДХОДИ		ЕКЗАМЕН 2		ГІДРАВЛІЧНА ПОТУЖНІСТЬ	ГІДРАВЛІЧНА ПОТУЖНІСТЬ

Продовження додатка 2

Навчальний план тижня 3

(тип ПС), категорія _____									
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)	
11	ГІДРАВЛІЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ГІДРАВЛІЧНА ПОТУЖНІСТЬ		ШАСІ		ШАСІ	ШАСІ	
12	ШАСІ		ШАСІ		ШАСІ		ШАСІ	ШАСІ	
13	ШАСІ		ШАСІ		ШАСІ		ШАСІ	ШАСІ	
14	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	ЕКЗАМЕН 3
15	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	

Продовження додатка 2

Навчальний план тижня 4

(тип ПС), категорія _____									
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)	
16	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ	
17	УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТОМ		ПАЛИВО		ПАЛИВО	ПАЛИВО	
18	ПАЛИВО		ПАЛИВО		СИСТЕМА ІНЕРТНОГО ГАЗУ		ПАЛИВО	ПАЛИВО	
19	СИСТЕМА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ		СИСТЕМА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ		СИСТЕМА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ		СИСТЕМА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ	ЕКЗАМЕН 4	ДОПОМІЖНА СИЛОВА УСТАНОВКА
20	ДОПОМІЖНА СИЛОВА УСТАНОВКА		ДОПОМІЖНА СИЛОВА УСТАНОВКА		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	

Продовження додатка 2

Навчальний план тижня 5

(тип ПС), категорія _____									
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)	
21	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	
22	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80	
23	СИЛОВА УСТАНОВКА АТА 71-80		GE90-90 ВІДМІННОСТІ		ЕКЗАМЕН 5		ЗВ'ЯЗОК	ЗВ'ЯЗОК	
24	ЗВ'ЯЗОК		ЗВ'ЯЗОК		ЗВ'ЯЗОК		ЗВ'ЯЗОК	ЗВ'ЯЗОК	
25	ЗВ'ЯЗОК	ЗВ'ЯЗОК	ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА	ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА	ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА				

Продовження додатка 2

Навчальний план тижня 6

(тип ПС), категорія _____									
День	Період 1 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 2 (1.5 год)	Перерва (1 год)	Період 3 (1.5 год)	Перерва (0.25 год)	Період 4 (1.5 год)	Додатковий час (1.5 год)	
26	НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ	НАВІГАЦІЯ	
27	НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ		НАВІГАЦІЯ	НАВІГАЦІЯ	
28	АВТОПІЛОТ		АВТОПІЛОТ		АВТОПІЛОТ		АВТОПІЛОТ	АВТОПІЛОТ	ЕКЗАМЕН 6

Продовження додатка 2

Розділ 3 (приклад)

В цьому розділі вказується детальна інформація за кожною темою курсу. Як приклад, наведено інформацію стосовно деяких тем програми підготовки на тип ПС

(тип ПС), категорія							
Розділ АТА	Тема: зміст / мета	Рівень	Тривалість підготовки	Навчальні, матеріали, симулятори	Повітряне судно	Загальна кількість часу, включаючи відвідування ПС	Кількість екзаменаційних питань за темою
05 - 20	<p><u>ВСТУП ТА ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ</u> Мета: - визначити основні зовнішні характеристики повітряного судна; - визначити розміри і вагу повітряного судна; - ідентифікувати та назвати місця розташування кабіни та панелей; - ідентифікувати основні зовнішні точки обслуговування повітряного судна</p> <p>Зміст: General description of the Aircraft, Including: Principal Dimensions Aircraft General Arrangement Access Doors Flight Compartment Panels Electronic Equipment Racks Ground Service Points Jacking Towing Power Plant Danger Areas Placards and Marking</p>	1	1.50	Конспект курсу, презентаційні матеріали	-	1.50	2
Загалом:			1:50			1:50	2

Продовження додатка 2

(тип ПС), категорія							
Розділ АТА	Тема: зміст / мета	Рівень	Тривалість підготовки	Навчальні, матеріали, симулятори	Повітряне судно	Загальна кількість часу, включаючи відвідування ПС	Кількість екзаменаційних питань за темою
31	<p><u>Індикація та реєстрація</u> Мета: - визначити та вказати місце розташування головних компонентів системи індикації та реєстрації; - писати особливості доступу до компонентів системи індикації та реєстрації; пояснити принципи нормального функціонування системи індикації та реєстрації; виконувати перевірки системи індикації та реєстрації, як зазначено у керівництві з технічного обслуговування;</p> <p>Зміст: Introduction, Description, Location and Operation Of: Airplane Information Management System Warning Electronics System Aircraft Clocks</p>	3	4:00	Конспект курсу, презентаційні матеріали		4:00	4
Загалом:			4:00			4:00	4

Додаток 3

**Аналіз потреб у підготовці курсу підготовки на тип повітряного судна
щодо практичного елемента (зразок оформлення)**

**Аналіз потреб у підготовці
Курс практичної підготовки на тип ПС
категорії _____**

Номер курсу: No XXX

Кількість днів: XX

Кількість годин: XX

Оцінювання практичних навичок: XX годин

Продовження додатка 2

Розділ 1. Загальна інформація

<p>НАЗВА КУРСУ: Курс практичної підготовки на тип ПС _____ категорії ____</p> <p>СТАНДАРТ PART-66: Рівень 3</p> <p>ПРИЗНАЧЕННЯ: Дати студенту практичні навички технічного обслуговування систем _____. Після закінчення курсу студент набуде достатню кількість практичних навичок для виконання обов'язків, необхідних для персоналу категорії _____, який засвідчує ТО.</p> <p>ВІДВІДУВАННЯ КУРСУ: Мінімальна участь - 90% від загальної кількості часу</p> <p>ТРИВАЛІСТЬ КУРСА XX днів (XX годин –виключаючи оцінювання практичних навичок)</p> <p>НАВЧАЛЬНИЙ МАТЕРІАЛ: Актуальне АММ студенту буде надане в паперовому форматі під час проведення підготовки.</p>	<p>МЕТОДИ ПІДГОТОВКИ: Класичне виконання завдань на учбовому ПС, використання макетів та тренажерів</p> <p>ОЦІНЮВАННЯ ПРАКТИЧНИХ НАВИЧОК: Оцінювання практичних навичок відбувається після завершення курсу підготовки. Студенту надається завдання достатню кількість завдань для виконання. Всі кандидати повинні бути поінформовані про свої результати</p>
--	--

<p>ЧАС ЗАНЯТЬ: Понеділок – П'ятниця 08:00-17:00</p> <p>Перерви 12:00 – 13:00</p> <p>ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАЛЬНОГО ДНЯ: 8 годин на день</p>	<p>КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ПРАКТИЧНИХ НАВИЧОК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правильне використання відповідної технічної документації; - виконання завдання у - відведений проміжок часу; - належний доступ до компоненту; - правильна демонстрація набутих знань щодо системи експлуатації; - забезпечення безпечного виконання завдання або процедури з ТО відповідно до керівництва з ТО або до інших документів; - правильне використання спеціального інструменту або тестового обладнання; - правильне оформлення необхідної документації.
---	---

Продовження додатка 3

Розділ 2: Тематичний план курсу підготовки на тип ПС

Умовні позначення, що використовуються у таблиці: LOC: місцезнаходження; FOT: функціональна/експлуатаційна перевірка; SGH: обслуговування та наземне обслуговування; R/I: зняття/встановлення; MEL: перелік мінімального обладнання; TS: пошук і усунення несправностей

Зразок оформлення для категорії В1

Розділ АТА	Тема	Тип завдання						Час, що виділяється на підготовку
		LOC	FOT	SGH	R/I	MEL	TS	
Вступний модуль:								
5	Часові межі / форми технічного обслуговування	X	-	-	-	-	-	
6	Розміри / площі (МТОМ і таке інше)	X	-	-	-	-	-	
7	Підйом та кріплення	X	-	-	-	-	-	
8	Вирівнювання і зважування	X	-	X	-	-	-	
9	Буксирування і руління	X	-	X	-	-	-	
10	Паркування / стоянка, зберігання та введення в експлуатацію	X	-	X	-	-	-	
11	Трафарети та маркування	X	-	-	-	-	-	
12	Обслуговування	X	-	X	-	-	-	
20	Стандартні технологічні процеси – тільки окремий тип	X	-	X	-	-	-	
Вертольоти:								
18	Аналіз вібрації та шуму (перевірка стану лопатей)	X	-	-	-	-	X	
60	Стандартна технологічні процеси несучого гвинта – лише конкретного типу	X	-	X	-	-	-	
62	Несучі гвинти	X	-	X	X	-	X	
62A	Несучі гвинти - моніторинг та індикація	X	X	X	X	X	X	
63	Приводи несучого гвинта	X	X	-	-	-	X	
63A	Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	X	X	-	X	X	X	
64	Хвостовий гвинт	X	-	X	-	-	X	
64A	Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	X	X	-	X	X	X	
65	Привод хвостового гвинта	X	X	-	-	-	X	
65A	Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	X	X	-	X	X	X	

Продовження додатка 3

Розділ АТА	Тема	Тип завдання						Час, що виділяється на підготовку
		LOC	FOT	SGH	R/I	MEL	TS	
66	Лопаті, що складуються / пілон	X	X	X	-	-	X	
67	Управління несучим гвинтом в польоті	X	X	X	-	X	X	
25	Аварійно-рятувальне обладнання на воді	X	X	X	X	X	X	
Конструкція планера:								
53	Фюзеляж	X	-	-	-	-	X	
54	Гондоли/пілони	X	-	-	-	-	-	
55	Стабілізатори	X	-	-	-	-	-	
56	Вікна	X	-	-	-	-	X	
57	Крила	X	-	-	-	-	-	
27A	Поверхні управління польотом	X	-	-	-	-	X	
52	Двері	X	X	X	-	-	-	
Системи планера:								
21	Кондиціонування повітря	X	X	X	-	X	X	
21A	Постачання повітря	X	X	-	-	-	-	
21B	Герметизація	X	X	-	-	X	X	
21C	Пристрої безпеки та оповіщення	X	-	X	-	-	-	
22	Автопілот	X	-	-	-	X	-	
23	Системи зв'язку	X	-	X	-	X	-	
24	Електроенергія	X	X	X	X	X	X	
25	Обладнання та оснащення	X	X	X	X	-	-	
25A	Електронне обладнання включаючи аварійно-рятувальне обладнання	X	X	X	X	-	-	
26	Протипожежний захист	X	X	X	X	X	X	
27	Управління польотом	X	X	X	X	X	X	
27A	Управління системою: Електричне/дистанційне	X	X	X	X	X	-	
28	Паливні системи	X	X	X	X	X	X	
28A	Паливні системи – моніторинг та індикація	X	X	-	-	-	-	
29	Гідравлічна енергія	X	X	X	X	X	X	
29A	Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	X	X	-	X	X	X	
30	Захист від льоду та дощу	X	X	X	-	X	X	
31	Системи індикації/реєстрації	X	X	X	X	X	X	
31A	Приладові системи	X	X	X	X	X	X	
32	Шасі	X	X	X	X	X	X	

Продовження додатка 3

Розділ АТА	Тема	Тип завдання						Час, що виділяється на підготовку
		LOC	FOT	SGH	R/I	MEL	TS	
32А	Шасі – моніторинг та індикація	X	X	–	X	X	X	
33	Освітлення	X	X	X	–	X	–	
34	Навігація	X	–	X	–	X	–	
35	Кисень	X	X	X	X	–	–	
36	Пневматика	X	X	–	X	X	X	
36А	Пневматика – моніторинг та індикація	X	X	X	X	X	X	
37	Вакуум	X	X	–	X	X	X	
28	Вода/відходи	X	X	X	–	–	–	
41	Водяний баласт	X	–	–	–	–	–	
42	Інтегрована модульна авіоніка	X	–	–	–	–	–	
44	Системи кабіни	X	–	–	–	–	–	
45	45 Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	X	X	X	X	X	X	
46	Інформаційні системи	X	–	–	–	–	–	
50	Вантажні та допоміжні відсіки	X	–	X	–	–	–	
Модуль газотурбінних/поршневих двигунів								
70	Стандартні технологічні процеси – двигуни – тільки конкретний тип	–	–	X	–	–	–	
70А	Конструктивна компоновка та функціонування (встановлення вхідного пристрою, компресорів, камери згорання, секції турбіни, опор та ущільнень, системи змащування)	X	–	–	–	–	–	
Газотурбінні двигуни:								
70В	Характеристики двигуна	–	–	–	–	–	X	
71	Силова установка	X	X	X	–	–	–	
72	Двигун газотурбінний/ турбогвинтовий/ з вентилятором у кільцевому обтикачі/ з відкритим вентилятором	X	–	–	–	–	–	
73	Постачання паливом та управління двигуном	X	X	–	–	–	–	
73А	Системи FADEC	X	X	–	X	X	X	
74	Запалювання	X	X	–	–	–	–	
75	Повітря	X	–	–	X	–	X	
76	Управління двигуном	X	X	–	–	–	X	

Продовження додатка 3

Розділ ATA	Тема	Тип завдання						Час, що виділяється на підготовку
		LOC	FOT	SGH	R/I	MEL	TS	
77	Індикація двигуна	X	X	-	-	X	X	
78	Вихідний пристрій	X	X	-	-	X	-	
79	Масило	X	-	X	X	-	-	
80	Запуск	X	X	-	-	X	X	
82	Вприскування води	X	X	-	-	-	-	
83	Допоміжна коробка приводів	X	-	X	-	-	-	
84	Збільшення потужності	X	X	-	-	-	-	
Допоміжні силові установки (ДСУ):								
49	Допоміжні силові установки (ДСУ)	X	X	X	-	-	X	
Поршневі двигуни:								
70	Стандартні технологічні процеси – двигун – тільки конкретний тип	-	-	X	-	-	-	
70A	Конструктивна компоновка та функціонування (встановлення вхідного пристрою, карбюраторів, систем вприскування палива, впуску випуску та системи охолодження, наддуву/ турбонаддуву, системи змащування)	X	-	-	-	-	-	
70B	Характеристики двигуна	-	-	-	-	-	X	
71	Силова установка	X	X	X	-	-	-	
73	Постачання паливом та управління двигуном	X	X	-	-	-	-	
73A	Системи FADEC	X	X	-	X	X	X	
74	Запалювання	X	X	-	-	-	-	
76	Управління двигуном	X	X	-	-	-	X	
77	Індикація двигуна	X	X	-	-	X	X	
78	Вихідний пристрій	X	X	-	-	X	X	
79	Масило	X	-	X	X	-	-	
80	Запуск	X	X	-	-	X	X	
81	Турбіни	X	X	X	X	-	X	
82	Вприскування води	X	X	-	-	-	-	
83	Допоміжна коробка приводів	X	-	X	X	-	-	
84	Збільшення потужності	X	X	-	-	-	-	
Повітряні гвинти:								
60A	Стандартні технологічні процеси — повітряний гвинт	-	-	-	X	-	-	

Продовження додатка 3

Розділ ATA	Тема	Тип завдання						Час, що виділяється на підготовку
		LOC	FOT	SGH	R/I	MEL	TS	
61	Повітряні гвинти / рушійна сила	X	X	X	-	X	X	
61A	Конструкція повітряного гвинта	X	-	X	-	-	-	
61B	Управління шагом повітряного гвинта	X	X	-	X	X	X	
61C	Синхронізація повітряного гвинта	X	X	-	-		X	
61D	Електронне управління повітряним гвинтом	X	X	X	X	X	X	
61E	Захист повітряного гвинта від обледеніння	X	X	-	X	X	X	
61F	Технічне обслуговування повітряного гвинта	X	X	X	X	X	X	
Час, який виділяється на оцінювання практичних навичок								
Загалом:								

Продовження додатка 3

Розділ 3: Книга з практичної підготовки на тип ПС/ Practical type training logbook**Примітка:**

У пункті 3.2. цієї Книги з практичної підготовки на тип ПС наведені таблиці для категорії В1 та В2 окремо. Інша інформація є загальною для обох категорій.

AMTO Logo, Name Approval number/ Назва організації з підготовки до технічного обслуговування, номер сертифікату схвалення	Practical type training logbook cat. ___/ Книга з практичної підготовки категорії ___ Aircraft type/ тип повітряного судна _____	_____ Trainee Name / Ім'я та Прізвище стажера
---	---	---

1. Contents/ Зміст

1. Contents/ Зміст
2. Personnel Data, Practical Type Training Data Person/ Персональна інформація, інформація про практичну підготовку та персонал
3. Practical type training programme/ Програма практичної підготовки на тип ПС
 - 3.1. Logbook filling instructions/ Інструкція щодо заповнення книги
 - 3.2. Logbook records / Записи у книзі
 - 3.3. Logbook Additional Optional Records/ Додаткова опціональна інформація щодо книги
 - 3.4. Compliance report / Звіт про відповідність
 - 3.4.1. Percentage by task type/ Процент за типом завдань
 - 3.4.2. Percentage by ATA chapter/ Процент за розділом ATA
 - 3.5. Practical assesment record/ Інформація про оцінювання практичних навичок

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

2. Personnel Data, Practical Type Training Data Person/ Персональна інформація, інформація про практичну підготовку та персонал

Trainee Data/ Інформація про студента	
Name/ Ім'я	
Surname/ Прізвище	
Date of birth/ Дата народження	
Place of birth/ Місце народження	
Signature/ Підпис	

Practical type training data/ Інформація про практичну підготовку на тип	
Start date/ Дата початку	
End date/ Дата закінчення	
Maintenance Organisation/ Організація з технічного обслуговування	
Name and approval nr/ Назва та номер схвалення	
Location/ Місце розташування	

Practical instructor (s) Data/ Інформація про інструктора (ів) з практичної підготовки		
Name/ Ім'я	Surname / Прізвище	Signature/ Підпис

Practical Assessor (s) Data/ Інформація про експерта(-ів) з оцінювання практичних навичок		
Name/ Ім'я	Surname / Прізвище	Signature/ Підпис

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3. Practical type training programme/ Програма практичної підготовки на тип ПС

3.1. Logbook filling instructions/ Інструкція щодо заповнення книги

ID № з/п	Option Опція	Description/ Remarks Опис/ Примітки
1. ID	-	Task progressive identification number. This field is pre-filled / Ідентифікаційний номер завдань. Це поле попередньо заповнено
2. Ch.	-	ATA Chapter identification. This field is pre-filled / Ідентифікаційний номер розділу АТА. Це поле попередньо заповнено
3. Subject	-	Subject identification. This field is pre-filled/ Ідентифікація дисципліни. Це поле попередньо заповнено
4. Task type	LOC	Location. This field is pre-filled/ Місцезнаходження. Це поле попередньо заповнено
	FOT	Functional / Operational Test. This field is pre-filled / Функціональна/ Експлуатаційна перевірка. Це поле попередньо заповнено
	SGH	Service and Ground Handling. This field is pre-filled / Обслуговування та наземне обслуговування. Це поле попередньо заповнено
	R/I	Removal / Installation. This field is pre-filled/ Зняття/встановлення. Це поле попередньо заповнено
	MEL	Minimum Equipment List. This field is pre-filled / Перелік мінімального обладнання. Це поле попередньо заповнено
5. M/O	M	Trouble Shooting. This field is pre-filled/ Пошук і усунення несправностей. Це поле попередньо заповнено
		Mandatory tasks. This field is pre-filled/ Обов'язкові завдання. Це поле попередньо заповнено At least 50% of the tasks in the table of AMC Part-66 Appendix II, which are relevant to the particular aircraft type, shall be identified/ included as “mandatory tasks” in the practical training logbook/ Принаймні 50% всіх завдань, що

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

ID № з/п	Option Опція	Description/ Remarks Опис/ Примітки
		<p>наведені у Доповненні II АМС Part-66, які відповідають конкретному типу ПС, повинні бути ідентифіковані/ включені як «обов'язкові завдання» до книги з практичної підготовки</p> <p>Optional tasks / Додаткове завдання. This field is pre-filled/ Це поле попередньо заповнено. The accomplishment of optional tasks may be decided during the practical type training depending on the availability of the required activity and subject to the decision of the practical assessor/ Виконання додаткових завдань може бути вирішено під час практичної підготовки на типу ПС у відповідності до наявності необхідної діяльності та з урахуванням рішення експерта з оцінювання практичних навичок</p>
6. Reference	-	<p>Identification of the maintenance task selected by the maintenance training organisation including reference of the relevant maintenance Data document (i.e. AMM, TSM , SRM, MEL, etc.)/ Ідентифікація завдань з ТО, які вибрано організацією з підготовки доТО, включаючи посилання на відповідні дані з ТО (тобто, АММ, ТSM , SRM, MEL, тощо). This field is pre-filled/ Це поле попередньо заповнено</p>
7. ET (min)	-	<p>Estimated time (in minutes) to accomplish the task./ Передбачений час (в хвилинах) на виконання завдання. This field is pre-filled/ Це поле попередньо заповнено</p>
8. A/C	-	<p>A/C registration marks./ Реєстраційний номер моделі ПС. To be filled by the trainee/ Заповнюється стажером. The aircraft registration shall correspond to the same aircraft type for which the practical type training is conducted/ Реєстраційний номер ПС повинен відноситися до того ж типу ПС, на тип з якого проводиться практична підготовка. The engine difference shall be also considered when performing maintenance tasks applicable to the engine/ Відмінності щодо двигуна також повинні бути враховані при виконанні завдань з технічного обслуговування, що застосовуються до двигуна.</p>

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

ID № з/п	Option Опція	Description/ Remarks Опис/ Примітки
		For example, a B1 category practical training on A320(CFM56) may be performed on a A320(V2500) aircraft when related to practical tasks on the landing gear, but necessarily on A320(CFM56) when related to practical tasks on the engine/ Наприклад, практична підготовка категорії B1 щодо ПС А320 (CFM56) може бути проведена на ПС А320 (V2500), якщо це відноситься до практичних завдань системі Шасі, однак обов'язково необхідно провести підготовку на ПС А320 (CFM56), якщо завдання відносяться до двигуна.
9. Date	-	Date when the specific task is carried out/ Дата, коли конкретне завдання виконано. To be filled by the trainee/ Заповнюється стажером
10. Operation performed	-	This filed is used to provide detailed reference to the task carried out/ Це поле використовується для надання детального посилання на завдання, що виконуються. To be filled by the trainee/ Заповнюється стажером. Precise reference to the aircraft logbook and/or workcard / workpackage shall be entered in this block to retrieve the evidence of the task carried out/ Точне посилання на бортовий технічний журнал/ або на робочої карти / робочий пакет повинно бути введено до цього блоку для отримання доказів, що завдання виконано.
11. Trainee's signature	-	Self-explanatory/ Підпис стажера. Не потребує пояснень. To be filled by the trainee/ Заповнюється стажером.
12. Practical Instructor's signature	-	Self-explanatory/ Підпис інструктора з практичної підготовки. Не потребує пояснень. To be filled by the practical instructor/ Заповнюється інструктором з практичної підготовки

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3.2. Logbook records / Записи у книзі

Records of the number of tasks that are applicable to the A/C Type/ Записи щодо кількості завдань, які застосовні до моделі типу ПС:

The total number of applicable tasks so identified shall be entered in the compliance report in chapter 3.4 of this logbook distributed by ATA chapters and task categories (LOC, FOT, SGH, R/I, MEL, TS) using the grey area related to Number of tasks applicable to the A/C type/ Загальна кількість застосовних ідентифікованих завдань повинна бути вписана до звіту про відповідність в розділі 3.4 цієї книги, розподілених за розділами ATA та категоріями завдань (LOC, FOT, SGH, R/I, MEL, TS), використовуючи сіре поле, яке відноситься до кількості завдань, застосовних для типу ПС;

Selection of the mandatory tasks/ Підбір обов'язкових завдань:

A minimum of 50% of the tasks applicable to the A/C type shall be selected and identified as mandatory/ Як мінімум 50% завдань, застосовних до моделі типу ПС, повинні бути вибрані та ідентифіковані як обов'язкові. The selection shall ensure that these tasks/ Підбір повинен забезпечити, що такі завдання:

- are distributed in order that all ATA chapters and task categories (LOC, FOT, SGH, R/I, MEL, TS) are covered by practical tasks/ вибрані таким чином, що всі розділи ATA та категорії завдань (LOC, FOT, SGH, R/I, MEL, TS) покриваються практичними завданнями;
- are relevant to the aircraft type/ відповідають типу ПС;
- are representative of the maintenance to be performed in terms of complexity, frequency, variety, safety, criticality, novelty etc./ репрезентаційні щодо ТО, яке проводиться маючи на увазі складність, частоту, різноманітність, безпеку, критичність, новизну, тощо;
- include components unique to the aircraft type, or aircraft type-specific maintenance practices/ включають компоненти, характерні до типу ПС або типу ПС – конкретної практики з ТО.

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/ Назва організації з підготовки до технічного обслуговування, номер сертифікату схвалення	Practical type training logbook cat. ___/ Книга з практичної підготовки категорії _____ Aircraft type/ тип повітряного судна _____	Trainee Name / Ім'я та Прізвище стажера
---	---	--

COMPLETION SEQUENCE/ ПОСЛІДОВНІСТЬ ЗАПОВНЕННЯ

(information to be hand filled by the instructor/assessor/trainee identified in the white area of the logbook table)/ (інформація, що заповнюється інструктором/ експертом/ стажером особисто, ідентифікована у білому полі таблиці книги):

Task performance/ Виконання завдань:

As a minimum, all tasks identified as mandatory according to the above criteria have to be performed and recorded as such. In addition optional tasks may be carried out at the discretion of the instructor/assessor. The total represents the number of tasks effectively performed/ Як мінімум, всі завдання, ідентифіковані як обов'язкові у відповідності до вище наведених критеріїв, повинні бути виконані та задокументовані. Крім того, додаткові завдання можуть виконані за рішенням інструктора/ експерта. Загальна кількість представляє кількість завдань, фактично виконаних;

Compliance demonstration/ Демонстрація відповідності: The compliance report in in chapter 3.4 of this logbook shall be filled at the completion of the training, to demonstrate that *the practical type training meets the standard required by Appendix III to Part-66.*/ Звіт відповідності в розділі 3.4 цієї книги повинен бути заповнений після завершення підготовки для демонстрації, що *практична підготовка проведена у відповідності до вимог Доповнення III Part-66.*

Grey blocks are intended to be prefilled by the organisation delivering the training ensuring pre-identification of specific tasks to be carried out. This includes whether the tasks is mandatory or not (column 5), the reference of the specific maintenance tasks selected (column 6) and the time to perform it (column 7)/ Сірі блоки призначені для попереднього заповнення організацією, що проводить підговку забезпечуючи попередню ідентифікацію конкретних завдань, які будуть проводитися. Це включає, якщо завдання обов'язкові або ні (колонка 5), посилання на конкретні вибрані завдання з ТО (колонка 6) та час на його виконня (колонка 7).

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1 __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
INTRODUCTION MODULE / Вступний модуль											
1.	5	Time limits/maintenance checks / Часові межі / форми технічного обслуговування	LOC								
2.	6	Dimension/Areas (MTOM, etc.) / Розміри / площі (MTOM і таке інше)	LOC								
3.	7	Lifting and Shoring / Підйом та кріплення	LOC								
4.	8	Levelling and weighing/ Вирівнювання і зважування	LOC								
5.	8	Levelling and weighing / Вирівнювання і зважування	SGH								
6.	9	Towing and taxiing/ Буксирування і руління	LOC								
7.	9	Towing and taxiing/ Буксирування і руління	SGH								
8.	10	Parking/mooring, Storing & Return to Service/ Паркування / стоянка, зберігання та введення в експлуатацію	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1 __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
9.	10	Parking/mooring, Storing & Return to Service / Паркування / стоянка, зберігання та введення в експлуатацію	SGH								
10.	11	Placards and Markings/ Графарети та маркування	LOC								
11.	12	Servicing / Обслуговування	LOC								
12.	12	Servicing / Обслуговування	SGH								
13.	20	Standard practices – only type particular / Стандартні технологічні процеси – тільки окремий тип	LOC								
14.	20	Standard practices – only type particular / Стандартні технологічні процеси – тільки окремий тип	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
-------	--------	------------	--------------	--------	--------------	-------------	-------------	---------	-------------------------	------------------------	--------------------------------------

HELICOPTERS / Вертольоти											
1.	18	Vibration and Noise Analysis Blade tracking) / Аналіз вібрації та шуму (перевірка стану лопатей)	LOC								
2.	18	Vibration and Noise Analysis(Blade tracking) / Аналіз вібрації та шуму (перевірка стану лопатей)	TS								
3.	60	Standard Practices Rotor – only type specific / Стандартна технологічні процеси несучого гвинта – лише конкретного типу	LOC								
4.	60	Standard Practices Rotor – only type specific / Стандартна технологічні процеси несучого гвинта – лише конкретного типу	SGH								
5.	62	Rotors / Несучі гвинти	LOC								
6.	62	Rotors / Несучі гвинти	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
7.	62	Rotors / Несучі гвинти	R/I								
8.	62	Rotors/ Несучі гвинти	TS								
9.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти - моніторинг та індикація	LOC								
10.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти	FOT								
11.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти	SGH								
12.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти	R/I								
13.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти	MEL								
14.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти	TS								
15.	63	Rotor Drives / Приводи несучого гвинта	LOC								
16.	63	Rotor Drives / Приводи несучого гвинта	FOT								
17.	63	Rotor Drives / Приводи несучого гвинта	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
18.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	LOC								
19.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	FOT								
20.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	R/I								
21.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	MEL								
22.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
23.	64	Tail Rotor / Хвостовий гвинт	LOC								
24.	64	Tail Rotor / Хвостовий гвинт	SGH								
25.	64	Tail Rotor / Хвостовий гвинт	TS								
26.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	LOC								
27.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	FOT								
28.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	R/I								
29.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	MEL								
30.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
31.	65	Tail Rotor Drive / Привод хвостового гвинта	LOC								
32.	65	Tail Rotor Drive / Привод хвостового гвинта	FOT								
33.	65	Tail Rotor Drive / Привод хвостового гвинта	TS								
34.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	LOC								
35.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	FOT								
36.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	R/I								
37.	65A	Tail Rotor Drive - Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
38.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	TS								
39.	66	Folding Blades/Pylon / Лопаті, що складуються / пілон	LOC								
40.	66	Folding Blades/Pylon / Лопаті, що складуються / пілон	FOT								
41.	66	Folding Blades/Pylon / Лопаті, що складуються / пілон	SGH								
42.	66	Folding Blades/Pylon / Лопаті, що складуються / пілон	TS								
43.	67	Rotors Flight Control / Управління несучим гвинтом в польоті	LOC								
44.	67	Rotors Flight Control / Управління несучим гвинтом в польоті	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
45.	67	Rotors Flight Control / Управління несучим гвинтом польоті	SGH								
46.	67	Rotors Flight Control / Управління несучим гвинтом в польоті	MEL								
47.	67	Rotors Flight Control / Управління несучим гвинтом в польоті	TS								
48.	25	Emergency Flotation Equipment / Аварійно- рятувальне обладнання на воді	LOC								
49.	25	Emergency Flotation Equipmen Аварійно-рятувальне обладнання на воді	FOT								
50.	25	Emergency Flotation Equipmen Аварійно-рятувальне обладнання на воді	SGH								
51.	25	Emergency Flotation Equipmen Аварійно-рятувальне обладнання на воді	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
52.	25	Emergency Flotation Equipment / Аварійно-рятувальне обладнання на воді	MEL								
53.	25	Emergency Flotation Equipment / Аварійно-рятувальне обладнання на воді	TS								

AIRFRAME STRUCTURES / Конструкція планера

1.	53	Fuselage / Фюзеляж	LOC								
2.	53	Fuselage / Фюзеляж	TS								
3.	54	Nacelles/Pylons / Гондоли/пілони	LOC								
4.	55	Stabilisers / Стабілізатори	LOC								
5.	56	Windows / Вікна	LOC								
6.	56	Windows / Вікна	TS								
7.	57	Wings / Крила	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
8.	27A	Flight Control Surfaces / Поверхні управління польотом	LOC								
9.	27A	Flight Control Surfaces / Поверхні управління польотом	TS								
10.	52	Doors / Двері	LOC								
11.	52	Doors / Двері	FOT								
12.	52	Doors / Двері	SGH								

AIRFRAME SYSTEMS / Системи планера

1.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	LOC								
2.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	FOT								
3.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	SGH								
4.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	MEL								
5.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
6.	21A	Air Supply / Постачання повітря	LOC								
7.	21A	Air Supply / Постачання повітря	FOT								
8.	21B	Pressurization / Герметизація	LOC								
9.	21B	Pressurization / Герметизація	FOT								
10.	21B	Pressurization / Герметизація	MEL								
11.	21B	Pressurization / Герметизація	TS								
12.	21C	Safety and warning Devices / Пристрої безпеки та оповіщення	LOC								
13.	21C	Safety and warning Devices / Пристрої безпеки та оповіщення	SGH								
14.	22	Autoflight / Автопілот	LOC								
15.	22	Autoflight / Автопілот	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
16.	23	Communications / Системи зв'язку	LOC								
17.	23	Communications / Системи зв'язку	SGH								
18.	23	Communications / Системи зв'язку	MEL								
19.	24	Electrical Power / Електроенергія	LOC								
20.	24	Electrical Power / Електроенергія	FOT								
21.	24	Electrical Power / Електроенергія	SGH								
22.	24	Electrical Power / Електроенергія	R/I								
23.	24	Electrical Power / Електроенергія	MEL								
24.	24	Electrical Power / Електроенергія	TS								
25.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	LOC								
26.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. ___/

Книга з практичної підготовки категорії B1. ___
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
27.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	SGH								
28.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	R/I								
29.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно- рятувальне обладнання	LOC								
30.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно- рятувальне обладнання	FOT								
31.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно- рятувальне обладнання	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
32.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно-рятувальне обладнання	R/I								
33.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	LOC								
34.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	FOT								
35.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	SGH								
36.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	R/I								
37.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	MEL								
38.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	TS								
39.	27	Flight Controls / Управління польотом	LOC								
40.	27	Flight Controls / Управління польотом	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
41.	27	Flight Controls / Управління польотом	SGH								
42.	27	Flight Controls / Управління польотом	R/I								
43.	27	Flight Controls / Управління польотом	MEL								
44.	27	Flight Controls / Управління польотом	TS								
45.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	LOC								
46.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	FOT								
47.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
48.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	R/I								
49.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	MEL								
50.	28	Fuel Systems / Паливні системи	LOC								
51.	28	Fuel Systems / Паливні системи	FOT								
52.	28	Fuel Systems / Паливні системи	SGH								
53.	28	Fuel Systems / Паливні системи	R/I								
54.	28	Fuel Systems / Паливні системи	MEL								
55.	28	Fuel Systems / Паливні системи	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
56.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	LOC								
57.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	FOT								
58.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	LOC								
59.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	FOT								
60.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	SGH								
61.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	R/I								
62.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	MEL								
63.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
64.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	LOC								
65.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	FOT								
66.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	R/I								
67.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	MEL								
68.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
69.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	LOC								
70.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	FOT								
71.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	R/I								
72.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	MEL								
73.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	TS								
74.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	LOC								
75.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	FOT								
76.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	SGH								
77.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
78.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	MEL								
79.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	TS								
80.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	LOC								
81.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	FOT								
82.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	SGH								
83.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	R/I								
84.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	MEL								
85.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	TS								
86.	32	Landing Gear / Шасі	LOC								
87.	32	Landing Gear / Шасі	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
88.	32	Landing Gear / Шасі	SGH								
89.	32	Landing Gear / Шасі	R/I								
90.	32	Landing Gear / Шасі	MEL								
91.	32	Landing Gear / Шасі	TS								
92.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	LOC								
93.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	FOT								
94.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	R/I								
95.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	MEL								
96.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
97.	33	Lights / Освітлення	LOC								
98.	33	Lights / Освітлення	FOT								
99.	33	Lights / Освітлення	SGH								
100.	33	Lights / Освітлення	MEL								
101.	34	Navigation / Навігація	LOC								
102.	34	Navigation / Навігація	SGH								
103.	34	Navigation / Навігація	MEL								
104.	35	Oxygen / Кисень	LOC								
105.	35	Oxygen / Кисень	FOT								
106.	35	Oxygen / Кисень	SGH								
107.	35	Oxygen / Кисень	R/I								
108.	36	Pneumatic / Пневматика	LOC								
109.	36	Pneumatic / Пневматика	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
110.	36	Pneumatic / Пневматика	R/I								
111.	36	Pneumatic / Пневматика	MEL								
112.	36	Pneumatic / Пневматика	TS								
113.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	LOC								
114.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	FOT								
115.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	SGH								
116.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
117.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	MEL								
118.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	TS								
119.	37	Vacuum / Вакуум	LOC								
120.	37	Vacuum / Вакуум	FOT								
121.	37	Vacuum / Вакуум	R/I								
122.	37	Vacuum / Вакуум	MEL								
123.	37	Vacuum / Вакуум	TS								
124.	38	Water/Waste Вода/ відходи	LOC								
125.	38	Water/Waste Вода/ відходи	FOT								
126.	38	Water/Waste Вода/ відходи	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
127.	41	Water Ballast / Водяний баласт	LOC								
128.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	LOC								
129.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	LOC								
130.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	LOC								
131.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	FOT								
132.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
133.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	R/I								
134.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	MEL								
135.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	TS								
136.	46	Information Systems / Інформаційні системи	LOC								
137.	50	Cargo and Accessory Compartments / Вантажні та допоміжні відсіки	LOC								
138.	50	Cargo and Accessory Compartments / Вантажні та допоміжні відсіки	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
TURBINE/PISTON ENGINE MODULE / Модуль газотурбінних/поршневих двигунів											
1.	70	Standard Practices - Engines - only type particular / Стандартні технологічні процеси – двигуни – тільки конкретний тип	SGH								
2.	70A	Constructional arrangement and operation / Конструктивна компоновка та функціонування (встановлення вхідного пристрою, компресорів, камери згорання, секції турбіни, опор та ущільнень, системи змащування)	LOC								
TURBINE ENGINES / Газотурбінні двигуни											
1.	70B	Engine Performance / Характеристики двигуна	TS								
2.	71	Power Plant / Силова установка	LOC								
3.	71	Power Plant / Силова установка	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
4.	71	Power Plant / Силова установка	SGH								
5.	72	Engine Turbine / Turbo Prop / Ducted Fan / Unducted Fan Двигун газотурбінний/ турбогвинтовий/ з вентилятором у кільцевому обтикачі/ з відкритим вентилятором	LOC								
6.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	LOC								
7.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	FOT								
8.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	LOC								
9.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	FOT								
10.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	R/I								
11.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
12.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	TS								
13.	74	Ignition / Запалювання	LOC								
14.	74	Ignition / Запалювання	FOT								
15.	75	Air/ Повітря	LOC								
16.	75	Air / Повітря	R/I								
17.	75	Air / Повітря	TS								
18.	76	Engine Controls / Управління двигуном	LOC								
19.	76	Engine Controls / Управління двигуном	FOT								
20.	76	Engine Controls / Управління двигуном	TS								
21.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	LOC								
22.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
23.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	MEL								
24.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	TS								
25.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	LOC								
26.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	FOT								
27.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	MEL								
28.	79	Oil / Мастило	LOC								
29.	79	Oil / Мастило	SGH								
30.	79	Oil / Мастило	R/I								
31.	80	Starting / Запуск	LOC								
32.	80	Starting / Запуск	FOT								
33.	80	Starting / Запуск	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
34.	80	Starting / Запуск	TS								
35.	82	Water Injection / Вприскування води	LOC								
36.	82	Water Injection / Вприскування води	FOT								
37.	83	Accessory Gearboxes / Допоміжна коробка приводів	LOC								
38.	83	Accessory Gearboxes / Допоміжна коробка приводів	SGH								
39.	84	Propulsion Augmentation / Збільшення потужності	LOC								
40.	84	Propulsion Augmentation / Збільшення потужності	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
APU / Допоміжні силові установки (ДСУ)											
1.	49	APU / ДСУ	LOC								
2.	49	APU / ДСУ	FOT								
3.	49	APU / ДСУ	SGH								
4.	49	APU / ДСУ	TS								
PISTON ENGINES / Поршневі двигуни											
1.	70	Standard Practices - Engines - only type particular / Стандартні технологічні процеси – двигун – тільки конкретний тип	SGH								
2.	70A	Constructional arrangement and operation / Конструктивна компоновка та функціонування)	LOC								
3.	70B	Engine Performance / Характеристики двигуна	TS								
4.	71	Power Plant / Силова установка	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
5.	71	Power Plant / Силова установка	FOT								
6.	71	Power Plant / Силова установка	SGH								
7.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	LOC								
8.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	FOT								
9.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	LOC								
10	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	FOT								
11	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	R/I								
12	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	MEL								
13	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
14.	74	Ignition / Запалювання	LOC								
15.	74	Ignition / Запалювання	FOT								
16.	76	Engine Controls / Управління двигуном	LOC								
17.	76	Engine Controls / Управління двигуном	FOT								
18.	76	Engine Controls / Управління двигуном	TS								
19.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	LOC								
20.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	FOT								
21.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	MEL								
22.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	TS								
23.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	LOC								
24.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	FOT								
25.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
26.	78	Exhaust / Вихідний пристрій	TS								
27.	79	Oil / Мастило	LOC								
28.	79	Oil / Мастило	SGH								
29.	79	Oil / Мастило	R/I								
30.	80	Starting / Запуск	LOC								
31.	80	Starting / Запуск	FOT								
32.	80	Starting / Запуск	MEL								
33.	80	Starting / Запуск	TS								
34.	81	Turbines / Турбіни	LOC								
35.	81	Turbines / Турбіни	FOT								
36.	81	Turbines / Турбіни	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
37.	81	Turbines / Турбіни	R/I								
38.	81	Turbines / Турбіни	TS								
39.	82	Water Injection / Вприскування води	LOC								
40.	82	Water Injection / Вприскування води	FOT								
41.	83	Accessory Gearboxes / Допоміжна коробка приводів	LOC								
42.	83	Accessory Gearboxes / Допоміжна коробка приводів	SGH								
43.	83	Accessory Gearboxes / Допоміжна коробка приводів	R/I								
44.	84	Propulsion Augmentation / Збільшення потужності	LOC								
45.	84	Propulsion Augmentation / Збільшення потужності	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
PROPELLERS / Повітряні гвинти											
1.	60A	Standard Practices – Propeller / Стандартні технологічні процеси — повітряний гвинт	R/I								
2.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	LOC								
3.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	FOT								
4.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	SGH								
5.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	MEL								
6.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
7.	61A	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	LOC								
8.	61A	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	SGH								
9.	61B	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	LOC								
10.	61B	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	FOT								
11.	61B	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	R/I								
12.	61B	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	MEL								
13.	61B	Propeller Construction / Конструкція повітряного гвинта	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
14.	61C	Propeller Synchronising / Синхронізація повітряного гвинта	LOC								
15.	61C	Propeller Synchronising / Синхронізація повітряного гвинта	FOT								
16.	61C	Propeller Synchronising / Синхронізація повітряного гвинта	TS								
17.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	LOC								
18.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	FOT								
19.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	SGH								
20.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	R/I								

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/

Книга з практичної підготовки категорії B1. __

Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
21.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом									
22.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	MEL								
23.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	TS								
24.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	LOC								
25.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	FOT								
26.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	R/I								
27.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B1. __/
Книга з практичної підготовки категорії B1. __
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
28.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	TS								
29.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	LOC								
30.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	FOT								
31.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	SGH								
32.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	R/I								
33.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	MEL								
34.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee's signature	12. Practical instructor's signature
INTRODUCTION MODULE / Вступний модуль											
1.	5	Time limits/maintenance checks / Часові межі / форми технічного обслуговування	LOC								
2.	6	Dimension/Areas (MTOM, etc.) / Розміри / площі (MTOM і таке інше)	LOC								
3.	7	Lifting and Shoring / Підйом та кріплення	LOC								
4.	8	Levelling and weighing/ Вирівнювання і зважування	LOC								
5.	8	Levelling and weighing / Вирівнювання і зважування	SGH								
6.	9	Towing and taxiing/ Буксирування і руління	LOC								
7.	9	Towing and taxiing/ Буксирування і руління	SGH								
8.	10	Parking/mooring, Storing & Return to Service/ Паркування / стоянка, зберігання та введення в експлуатацію	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
9.	10	Parking/mooring, Storing & Return to Service/ Паркування / стоянка, зберігання та введення в експлуатацію	SGH								
10.	11	Placards and Markings/ Трафарети та маркування	LOC								
11.	12	Servicing / Обслуговування	LOC								
12.	12	Servicing / Обслуговування	SGH								
13.	20	Standard practices – only type particular / Стандартні технологічні процеси – тільки окремий тип	LOC								
14.	20	Standard practices – only type particular / Стандартні технологічні процеси – тільки окремий тип	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
HELICOPTERS / Вертольоти											
1.	60	Standard Practices Rotor – only type specific / Стандартна технологічні процеси несучого гвинта – лише конкретного типу	LOC								
2.	60	Standard Practices Rotor – only type specific / Стандартна технологічні процеси несучого гвинта – лише конкретного типу	SGH								
3.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти - моніторинг та індикація	LOC								
4.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти - моніторинг та індикація	R/I								
5.	62A	Rotors – Monitoring and indicating / Несучі гвинти - моніторинг та індикація	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
6.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	LOC								
7.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	R/I								
8.	63A	Rotor Drives – Monitoring and indicating / Приводи несучого гвинта – моніторинг та індикація	TS								
9.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	LOC								
10.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /

Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера _____

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
11.	64A	Tail rotor -Monitoring and indicating / Хвостовий гвинт – моніторинг та індикація	TS								
12.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	LOC								
13.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	R/I								
14.	65A	Tail Rotor Drive – Monitoring and indicating / Привод хвостового гвинта – моніторинг та індикація	TS								
15.	25	Emergency Flotation Equipment / Аварійно-рятувальне обладнання на воді	LOC								
16.	25	Emergency Flotation Equipment / Аварійно-рятувальне обладнання на воді	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
17.	25	Emergency Flotation Equipment Аварійно-рятувальне обладнання на воді	SGH								
AIRFRAME STRUCTURES / Конструкція планера											
1.	52	Doors / Двері	LOC								
2.	52	Doors / Двері	SGH								
AIRFRAME SYSTEMS / Системи планера											
1.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	LOC								
2.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	FOT								
3.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	SGH								
4.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	MEL								
5.	21	Air Conditioning / Кондиціонування повітря	TS								
6.	21A	Air Supply / Постачання повітря	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
7.	21A	Air Supply / Постачання повітря	FOT								
8.	21B	Pressurization / Герметизація	LOC								
9.	21B	Pressurization / Герметизація	FOT								
10.	21B	Pressurization / Герметизація	MEL								
11.	21B	Pressurization / Герметизація	TS								
12.	21C	Safety and warning Devices / Пристрої безпеки та оповіщення	LOC								
13.	21C	Safety and warning Devices / Пристрої безпеки та оповіщення	SGH								
14.	22	Autoflight / Автопілот	LOC								
15.	22	Autoflight / Автопілот	FOT								
16.	22	Autoflight / Автопілот	SGH								
17.	22	Autoflight / Автопілот	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee's signature	12. Practical instructor's signature
18.	22	Autoflight / Автопілот	MEL								
19.	22	Autoflight / Автопілот	TS								
20.	23	Communications / Системи зв'язку	LOC								
21.	23	Communications / Системи зв'язку	FOT								
22.	23	Communications / Системи зв'язку	SGH								
23.	23	Communications / Системи зв'язку	R/I								
24.	23	Communications / Системи зв'язку	MEL								
25.	23	Communications / Системи зв'язку	TS								
26.	24	Electrical Power / Електроенергія	LOC								
27.	24	Electrical Power / Електроенергія	FOT								
28.	24	Electrical Power / Електроенергія	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
29.	24	Electrical Power / Електроенергія	R/I								
30.	24	Electrical Power / Електроенергія	MEL								
31.	24	Electrical Power / Електроенергія	TS								
32.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	LOC								
33.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	FOT								
34.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	SGH								
35.	25	Equipment & Furnishings/ Обладнання та оснащення	R/I								
36.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
37.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно	FOT								
38.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно	SGH								
39.	25A	Electronic Equipment including emergency equipment / Електронне обладнання включаючи аварійно	R/I								
40.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	LOC								
41.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	FOT								
42.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
43.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	R/I								
44.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	MEL								
45.	26	Fire Protection / Протипожежний захист	TS								
46.	27	Flight Controls / Управління польотом	LOC								
47.	27	Flight Controls / Управління польотом	FOT								
48.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	LOC								
49.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	FOT								
50.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
51.	27A	Sys. Operation: Electrical/ Flyby-Wire / Управління системою: Електричне/ дистанційне	R/I								
52.	28	Fuel Systems / Паливні системи	LOC								
53.	28	Fuel Systems / Паливні системи	FOT								
54.	28	Fuel Systems / Паливні системи	SGH								
55.	28	Fuel Systems / Паливні системи	MEL								
56.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	LOC								
57.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
58.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	R/I								
59.	28A	Fuel Systems - Monitoring and indicating / Паливні системи – моніторинг та індикація	TS								
60.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	LOC								
61.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	FOT								
62.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	SGH								
63.	29	Hydraulic Power / Гідравлічна енергія	MEL								
64.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
65.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	FOT								
66.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	R/I								
67.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	MEL								
68.	29A	Hydraulic Power – Monitoring and indicating / Гідравлічна енергія – моніторинг та індикація	TS								
69.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	LOC								
70.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	FOT								
71.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
72.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	MEL								
73.	30	Ice & Rain Protection / Захист від льоду та дощу	TS								
74.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	LOC								
75.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	FOT								
76.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	SGH								
77.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	R/I								
78.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	MEL								
79.	31	Indicating/Recording Systems Системи індикації/ реєстрації	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
80.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	LOC								
81.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	FOT								
82.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	SGH								
83.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	R/I								
84.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	MEL								
85.	31A	Instrument Systems / Приладові системи	TS								
86.	32	Landing Gear / Шасі	LOC								
87.	32	Landing Gear / Шасі	FOT								
88.	32	Landing Gear / Шасі	SGH								
89.	32	Landing Gear / Шасі	R/I								
90.	32	Landing Gear / Шасі	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
91.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	LOC								
92.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	FOT								
93.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	R/I								
94.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	MEL								
95.	32A	Landing Gear – Monitoring and indicating / Шасі – моніторинг та індикація	TS								
96.	33	Lights / Освітлення	LOC								
97.	33	Lights / Освітлення	FOT								
98.	33	Lights / Освітлення	SGH								
99.	33	Lights / Освітлення	R/I								
100.	33	Lights / Освітлення	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
101.	34	Navigation / Навігація	LOC								
102.	34	Navigation / Навігація	FOT								
103.	34	Navigation / Навігація	SGH								
104.	34	Navigation / Навігація	R/I								
105.	34	Navigation / Навігація	MEL								
106.	34	Navigation / Навігація	TS								
107.	35	Oxygen / Кисень	FOT								
108.	35	Oxygen / Кисень	SGH								
109.	36	Pneumatic / Пневматика	LOC								
110.	36	Pneumatic / Пневматика	FOT								
111.	36	Pneumatic / Пневматика	R/I								
112.	36	Pneumatic / Пневматика	MEL								
113.	36	Pneumatic / Пневматика	TS								

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
114.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	LOC								
115.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	FOT								
116.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	SGH								
117.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	R/I								
118.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	MEL								
119.	36A	Pneumatic – Monitoring and Indicating / Пневматика – моніторинг та індикація	TS								
120.	38	Water/Waste Вода/ відходи	LOC								
121.	38	Water/Waste Вода/ відходи	FOT								
122.	38	Water/Waste Вода/ відходи	SGH								

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
123.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	LOC								
124.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	FOT								
125.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	SGH								
126.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	R/I								
127.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	MEL								
128.	42	Integrated modular avionics / Інтегрована модульна авіоніка	TS								
129.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	LOC								
130.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	FOT								
131.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	SGH								

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
132.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	R/I								
133.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	MEL								
134.	44	Cabin Systems / Системи кабіни	TS								
135.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	LOC								
136.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	FOT								
137.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
138.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	R/I								
139.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	MEL								
140.	45	On-Board Maintenance System (or covered in 31) / Бортова система технічного обслуговування (або покривається пунктом 31)	TS								
141.	46	Information Systems / Інформаційні системи	LOC								
142.	46	Information Systems / Інформаційні системи	FOT								
143.	46	Information Systems / Інформаційні системи	R/I								
144.	46	Information Systems / Інформаційні системи	MEL								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
145.	46	Information Systems / Інформаційні системи	TS								
146.	50	Cargo and Accessory Compartments / Вантажні та допоміжні відсіки	LOC								
TURBINE/PISTON ENGINE MODULE / Модуль газотурбінних/поршневих двигунів											
1.	70	Standard Practices - Engines - only type particular / Стандартні технологічні процеси – двигуни – тільки конкретний тип	SGH								
2.	70A	Constructional arrangement and operation / Конструктивна компоновка та функціонування	LOC								
TURBINE ENGINES / Газотурбінні двигуни											
1.	70B	Engine Performance / Характеристики двигуна	TS								
2.	71	Power Plant / Силова установка	SGH								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
3.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	LOC								
4.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	LOC								
5.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	FOT								
6.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	R/I								
7.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	MEL								
8.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	TS								
9.	74	Ignition / Запалювання	LOC								
10	74	Ignition / Запалювання	FOT								
11	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	LOC								
12	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	FOT								
13	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	MEL								
14	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
-------	--------	------------	--------------	--------	--------------	-------------	-------------	---------	-------------------------	------------------------	--------------------------------------

PISTON ENGINES / Поршневі двигуни

1.	70	Standard Practices - Engines - only type particular / Стандартні технологічні процеси – двигун – тільки конкретний тип	SGH								
2.	70A	Constructional arrangement and operation / Конструктивна компоновка та функціонування)	LOC								
3.	71	Power Plant / Силова установка	SGH								
4.	73	Engine Fuel and Control / Постачання паливом та управління двигуном	LOC								
5.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	LOC								
6.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	FOT								
7.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	SGH								
8.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	R/I								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee's signature	12. Practical instructor's signature
9.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	MEL								
10.	73A	FADEC Systems / Системи FADEC	TS								
11.	74	Ignition / Запалювання	LOC								
12.	74	Ignition / Запалювання	FOT								
13.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	LOC								
14.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	FOT								
15.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	MEL								
16.	77	Engine Indicating / Індикація двигуна	TS								
PROPELLERS / Повітряні гвинти											
1.	61	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	LOC								
2.	61A	Propellers / Propulsion Повітряні гвинти / рушійна сила	LOC								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
3.	61C	Propeller Synchronising / Синхронізація повітряного гвинта	MEL								
4.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	LOC								
5.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	FOT								
6.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	SGH								
7.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	R/I								
8.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	MEL								
9.	61D	Propeller Electronic control / Електронне управління повітряним гвинтом	TS								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
10.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	LOC								
11.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	FOT								
12.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	R/I								
13.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	MEL								
14.	61E	Propeller Ice Protection / Захист повітряного гвинта від обледеніння	TS								
15.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	LOC								
16.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	FOT								

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. B2 /
Книга з практичної підготовки категорії B2
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

1. ID	2. Ch.	3. Subject	4. Task type	5. M/O	6. Reference	7. ET (min)	8. A/C Reg.	9. Date	10. Operation performed	11. Trainee' signature	12. Practical instructor's signature
17.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	SGH								
18.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	R/I								
19.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	MEL								
20.	61F	Propeller Maintenance / Технічне обслуговування повітряного гвинта	TS								

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3.3. Logbook Additional Optional Records/ Додаткова опціональна інформація щодо книги

The completion of this part is optional and intended to be used when the need exist to record additional data which was not possible to be entered in the previous pre-filled logbook. This need may be identified by the organisation delivering the training and/or by the practical instructor/ Заповнення цієї частини є опціональним та призначене для використання, якщо існує необхідність задокументувати додаткову інформацію, яку не можливо вписати в попередньо заповнену книгу. Ця потреба може дуги визначена організацією, що проводить підготовку та/ або інструктором з практичної підготовки.

In particular, when a pre-filled task required in the logbook cannot be completed due to unavailability of the particular maintenance activity, this part may be used to record evidence of a different maintenance task performed to satisfy the same requirement. In this case a cross reference shall be made between the two tables to identify the task which is replaced under the responsibility of the practical assessor countersigning the corresponding raw/ Зокрема, коли передбачене книгою завдання не може бути завершено через відсутність конкретної діяльності з технічного обслуговування, ця частина може бути використана для документування свідчень виконання іншого завдання з технічного обслуговування, яке виконується для задоволення тим же вимог. В цьому випадку повинне бути перехресне посилання між двома таблицями для визначення завдання, яке замінюється під відповідальність експерта з оцінювання практичних навиків, контрасигнуючи відповідні данні.

The table below is intended to be hand written (add rows as necessary)/ Таблиця нижче призначена для заповнення вручну (додайте строки якщо необхідно).

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3.4. Compliance report/ Звіт про відповідність

The intent of this table is to provide a compliance report demonstrating that the practical type training meets the standard required by Appendix III to EASA Part-66. In particular, the tables shall indicate the percentage of tasks effectively performed against the tasks contained in the Appendix III to EASA Part-66 which are applicable to the aircraft type. For further clarification on how compliance with Appendix III to EASA Part-66 is ensured, refer to the guidance given in chapter 3.2 of this logbook/ Метою цієї таблиці є надання звіту про відповідність, який демонструє, що практична підготовка на тип відповідає стандарту, зазначеного у Доповненні III до Part-66. Зокрема, в таблиці потрібно вказати відсоток завдань, ефективно виконаних, порівняно із завданнями, що містяться у Доповненні III до EASA Part-66, що застосовні до типу повітряного судна. Для отримання додаткових роз'яснень щодо того, як відповідність Доповненню III до EASA Part-66 забезпечується, зверніться до роз'яснення, наведеного в розділі 3.2 цієї книги.

The following table are to be completed by the maintenance training organisation delivering the practical type training/ Наступна таблиця заповнюється організацією з підготовки до технічного обслуговування, що проводить практичну підготовку.

3.4.1. Percentage by task type/ Процент за типом завдань

Type of task/ Тип завдань	Number of tasks applicable to the A/C type/ Кількість завдань, застосовних до моделі типу ПС	Number of tasks effectively performed/ Кількість завдань, ефективно виконаних	Percentage (%) of tasks effectively performed against the applicable tasks (should be at least 50%)/ Процент (%) завдань, ефективно виконаних в порівнянні з застосовними завданнями
LOC			
FOT			
SGH			
R/I			
MEL			
TS			

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3.4.2. Percentage by ATA chapter/ Процент за розділом ATA

(example/ приклад)

Chapter ATA / Розділ ATA	Number of tasks applicable to the A/C type/ Кількість завдань, застосовних для моделі типу ПС	Number of tasks effectively performed/ Кількість завдань, ефективно виконаних	Percentage (%) of tasks effectively performed against the applicable tasks (should be at least 50%)/ Процент (%) завдань, ефективно виконаних в порівнянні з застосовними завданнями (повинно бути як мінімум 50%)
5			
6			
7			
.....			
21			

.....
Date/ Дата

.....
Name & Title /Approval signature/ Ім'я та посада, підпис про затвердження()*

() this approval signature shall be entered by a responsible person of the maintenance organisation providing the training (i.e. Training manager). This report shall be signed before the final assessment/ Цей підпис про затвердження повинен бути поставлений відповідальною особою організації, яка проводить підготовку (тобто, керівником з підготовки). Цей звіт повинен бути підписаний до фінального оцінювання.*

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії ___
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3.5. Practical assesment record/ Інформація про оцінювання практичних навичок

This is to certify that Ms. / Mrs./Mr. ___ (Trainee`s name SURNAME)___ / Цим засвідчується, що пан/ пані ___ (ім'я та прізвище стажера)___ :

1. _____ has completed the practical element of the ___(aircraft type and category)___ type training, for a total duration of ___ weeks, as evidenced in the enclosed logbook records (compliance report signed by the organisation providing the training)/ завершив практичний елемент підготовки на тип ПС ___(тип ПС та категорія)___ з загальною тривалістю ___ тижнів, як про що свідчить задокументована інформація в книзі (Звіт про відповідність підписується організацією, що проводить підготовку);

2. has been assessed on the following tasks (add as necessary)/ було оцінено з наступних завдань (додати в міру необхідності):

This table is intended to be hand written. The number, type and content of task used for the assessment is solely under the discretion of the practical assessor/ Ця таблиця призначена для заповнення особисто. Кількість, тип та зміст завдань, що використовуються для оцінювання практичних навичок визначаються виключно за рішенням експерта з оцінювання практичних навичок.

ID/ № з/п	Ch./ Розділ	Subject/ Дисципліна	Task type/ Тип завдання	Reference/ Посилання	Operation performed/ Виконана операція	Date/ Дата	Trainee's signature/ Підпис стажера	<i>Practical Assessor`s signature/ Підпис експерта з оцінювання практичних навичок</i>

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

3. the assessment has focused on all the following competence categories/ оцінювання зосереджене на наступних категоріях компетенції:

- Environment awareness (act safely, apply safety precautions and prevent dangerous situations)/ Обізнаність навколишнього середовища (безпечне виконання, застосування запобіжних заходів та уникнення небезпечних ситуацій)
- Systems integration (demonstrate understanding of aircraft systems interaction – identify, describe, explain, plan, execute)/ Системна інтеграція (демонстрація розуміння взаємодії систем ПС- визначити, описати, пояснити, планувати, виконати);
- Knowledge and understanding of areas requiring special emphasis or novelty/ Знання та розуміння в областях, що вимагають спеціальної уваги та новизни
- Aircraft final/ close-up and report (apply close up, initiate appropriate actions/follow-up/ records of testing, establish and sign maintenance records)/ заключні роботи на ПС / перевірки/ огляди та документування (застосувати перевірки, здійсненити відповідні роботи, послідовність/ документування перевірок, створити та підписати записи з ТО).
- Using reports and indications (the ability to read and interpret)/ Використання звітів та показань (здатність читати та перекладати)
- Aircraft documentation finding and handling (identify the appropriate aircraft documentation, navigate, execute and obey the prescribed maintenance procedures)/ Пошук та використання документації на повітряне судно (ідентифікувати відповідну документацію, орієнтуватися, реалізовувати та дотримуватися описаних процедур з ТО);
- Perform maintenance actions (demonstrate safe handling of aircraft, engines, component and tools)/ Виконання робіт з ТО (демонстрування безпечного використання повітряного судна, двигуна, компонентів та інструменту);
- Other (specify)/ інше (вказіть):

Продовження додатка 3

AMTO Logo, Name Approval number/
Назва організації з підготовки до технічного
обслуговування, номер сертифікату схвалення

Practical type training logbook cat. ___/
Книга з практичної підготовки категорії _____
Aircraft type/ тип повітряного судна _____

Trainee Name / Ім'я та
Прізвище стажера

4. has successfully passed the practical assessment demonstrating appropriate knowledge, skills and attitude/ успішно пройшов оцінювання практичних навичок, продемонструвавши відповідні знання, вміння та ставлення.

Remarks/ Примітки:

These remark field is intended to leave the practical assessor the possibility to enter additional comments regarding the trainee`s knowledge and skills. The completion of this field is optional/ Це поле залишено для використання експертом з оцінювання практичних навичок з метою вписати додаткові коментарі щодо знань та вмінь стажера

.....
Date/ Дата

.....
*Practical Assessor`s signature (conducting the final assessment)/
Підпис експерта з оцінювання практичних навичок (який
проводив заключне оцінювання)*