

(Ф 40/03-61)

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРИВОРІЗЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ДЕРЖАВНОГО
НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»**

КОНТРОЛЬОВАНИЙ
ПРИМІРНИК

ЗАТВЕРДЖУЮ
Начальник коледжу

Анатолій АНДРУСЕВИЧ

2026 рік



Система менеджменту якості

**ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ
літака ЯК - 40 (№87766)**

СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025

КРИВИЙ РІГ



УЗГОДЖЕННЯ:

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		Анатолій МЕЛНЯК	Завідуючий лабораторією	02.03.25
Узгоджено		Галина ДАНИЛІНА	Заступник начальника коледжу з навчально-методичної роботи	02.03.25
Узгоджено		Володимир ЩОЦОВ	Заступник начальника коледжу з адміністративно-господарської роботи	02.03.25
Узгоджено		Олексій ВІДНИЧЕНКО	Завідувач виробничої (навчальної) практики	02.03.25
Узгоджено		Марина КОЛЬЧАК	Завідувач навчально-методичним кабінетом	02.03.25
Узгоджено		Тетяна СЕРГЕСЕВА	Провідний інженер з охорони праці	02.03.25
Узгоджено		Дмитро ВЛАСЕНКОВ	Відповідальний з якості коледжу	02.03.25

Рівень документа – 3Б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

КОНТРОЛЬОВАНИЙ ПРИМІРНИК

Врахований примірник № 1 зберігається

(С. Сергесєва)

Врахований примірник № 2 зберігається

У справу № _____

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 3 з 16	

ЗМІСТ

I.	Загальна інформація про лабораторію.....	4
II.	Навчально-методичне забезпечення лабораторії.....	5
III.	Матеріально-технічне забезпечення лабораторії.....	10
IV.	Інженерно-технічне забезпечення лабораторії.....	13
	Додаток А. Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії.....	14
	Додаток Б. Схема інженерних комунікацій лабораторії.....	15
	Додаток В. Результати атестації лабораторії.....	16

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 4 з 16	

I. Загальна інформація про лабораторію

1. Повна назва лабораторії:

літака Як - 40 (№87766)

2. Рік утворення лабораторії: 1966 рік

3. Місцезнаходження лабораторії:

м. Кривий Ріг, вул.129 – ї бригади територіальної оборони, 136

4. Структурний підрозділ, до якого відноситься лабораторія:

навчальна авіаційно-технічна база

5. Контактна інформація лабораторії:

Телефон лабораторії: —

Телефон НАТБ 3-77

6. Посада особи, що безпосередньо відповідає за діяльність лабораторії:

завідувач лабораторії

7. Кваліфікаційні вимоги до особи, що відповідає за діяльність лабораторії:

базова вища освіта, що відповідає профілю діяльності лабораторії

8. Періодичність атестації лабораторії (додаток В):

один раз на три навчальні роки

9. Періодичність перевірки готовності лабораторії до навчального року (отримання акту-дозволу на проведення занять в лабораторії):

один раз на навчальний рік

10. Особа, що відповідає за розробку, актуальність та достовірність даних паспорта лабораторії:

завідувач лабораторії

11. Особа, що контролює ведення паспорта лабораторії:

начальник навчальної авіаційно-технічної бази

12. Особа, що здійснює внесення змін паспорта лабораторії:

начальник навчальної авіаційно-технічної бази, завідувач лабораторії

13. Особа, що здійснює ревізію паспорта лабораторії:

начальник навчальної авіаційно-технічної бази, відповідальний з якості навчально-виробничого відділу



II. Навчально-методичне забезпечення лабораторії

1. Навчальні дисципліни, викладання яких здійснюється на базі лабораторії (таблиця 1):

Таблиця 1

№ з/п	Спеціальність (напрямок підготовки)	Назва навчальної дисципліни
1	2	3
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 6 з 16	

2. Методичне забезпечення навчального процесу, що здійснюється на базі лабораторії (таблиця 2):

Таблиця 2

№ з/п	Інформація про методичну розробку (автор, назва, місце видання, рік видання)	Примітка
1	2	3
1	Задачі і методичні вказівки к практичним роботам по технічному обслуговуванню пілотажно - навігаційних приладів і приладових комплексів на літак ЯН – 24, ЯК – 40 (Випуск 3. Оперативні форми)	Друковане видання
2		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака Як - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 7 з 16	

3. Перелік лабораторних (практичних) робіт, що проводяться на базі лабораторії (таблиця 3):

Таблиця 3

№ з/п	Назва лабораторної / практичної роботи (найменування програмного забезпечення)
1	2
1	Система електронного обладнання
2	Зв'язне радіо обладнання
3	Навігаційне обладнання
4	Локаційне обладнання
5	Технічне обслуговування аварійного рятувального обладнання літак Як - 40
6	Конструкція літака Як - 40
7	Центрування і завантаження літака Як - 40
8	Енергетична система літака Як - 40
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 8 з 16	

III. Матеріально-технічне забезпечення лабораторії

1. Дані про обладнання лабораторії (таблиця 4):

Таблиця 4

№ з/п	Найменування обладнання	Кількість одиниць, шт.	Рік виробництва/ введення в експлуатацію
1	2	3	4
1	Зв'язна система		
2	Навігаційна система		
3	Локаційна система		
4	Пілотажно-навігаційний комплекс НПК 154		
5	Гідравлічна система		
6	Протиобліднювальна система		
7	Система кондиціонування і вентиляції		
8	Електросистема постачання		
9	Протипожежна система		
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 9 з 16	

2. Меблі та інвентар (таблиця 5)

Таблиця 5

№ з/п	Найменування виробу	Кількість одиниць, шт.	Рік виробництва
1	2	3	4
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 10 з 16	

IV. Інженерно-технічне забезпечення лабораторії

1. Електрозабезпечення та електроживлення лабораторії.

Для забезпечення електроживленням обладнання лабораторії та контрольно-перевірочної апаратури передбачена силова лінія:

- постійного струму напругою $U = 27(V)$;
- змінного струму напругою $U_{36}(V)$ $f = 400$ Гц;
- Змінного струму напругою $U = 115 (V)$, частотою $f = 400$ (Гц);
- Змінного струму напругою $U = 200(V)$, частотою $f = 400$ (Гц);

Захист споживачів від перевантаження в електричній мережі здійснюється запобіжниками, що розташовані в розподільчих пристроях.

2. Вентиляція та освітлення лабораторії.

Природне освітлення лабораторії – 20 віконних прорізи, система кондиціонування відкриття аварійних дверей.

3. Дані про приміщення та розташування обладнання.

Лабораторія складається з однієї кімнати:

- довжина літака лабораторії – 20,4м;
- освітлення приміщення лабораторії – 20 вікна
- от землі висота приміщення лабораторії – 6,5 м;
- висота салону – 2 м;
- ширина салону – 2 м;
- площа крила – 70 кв. м;
- розмах крил – 25 м;
- металевий корпус;
- підлога вкрита килимом;
- кількість дверей – одна, розміром – 2×0,8 м;

Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії наведена в додатку А.

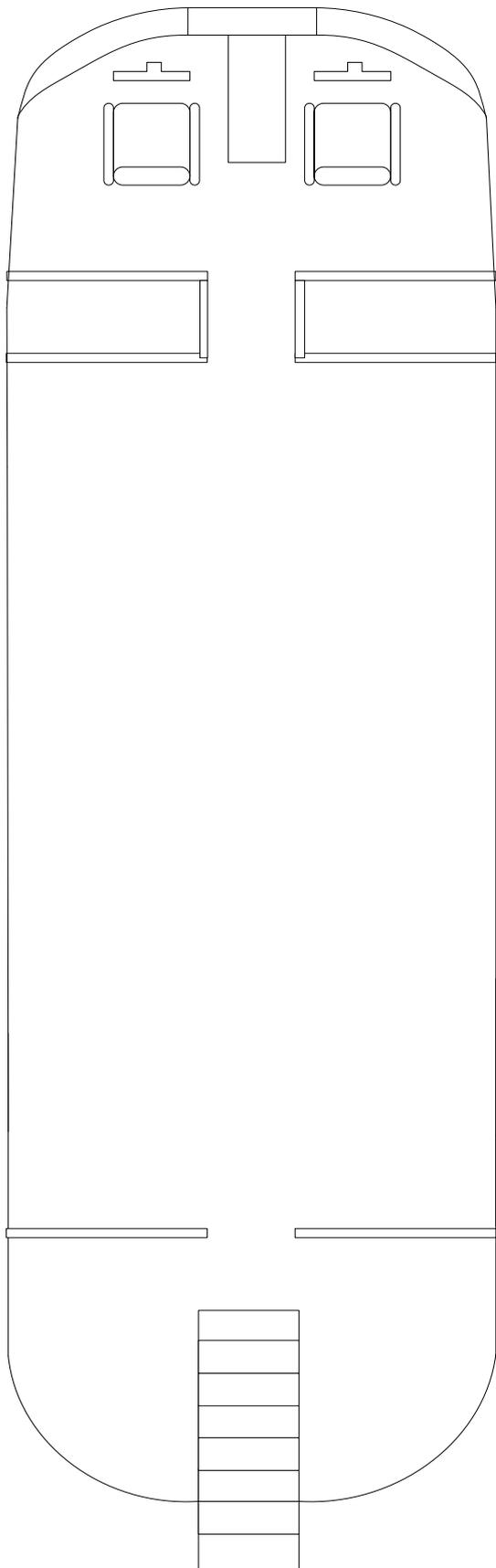
Схема інженерних комунікацій лабораторії наведена в додатку Б.



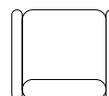
Додаток А

Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії

Умовні позначення



Стіл



Крісло пілота



Штурвал

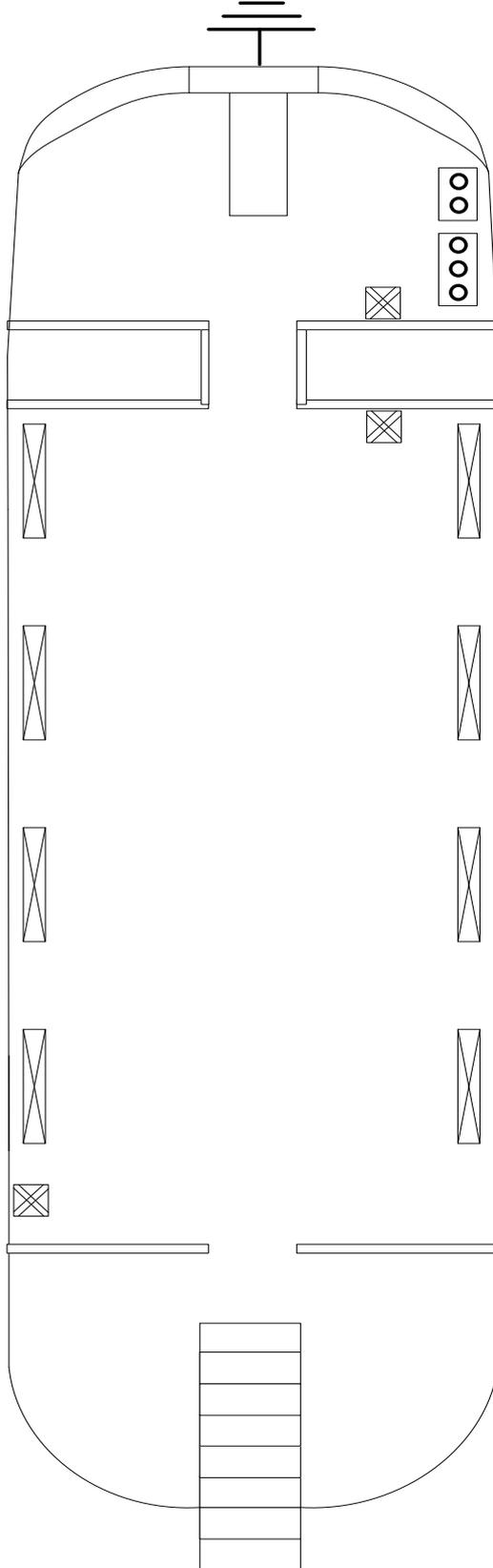


Трап

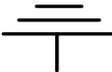


Додаток В

Схема інженерних комунікацій лабораторії



Умовні позначення

-  Стельовий світильник
-  Заземлення
-  Роз'єм аеродромного живлення 27В
-  Роз'єм аеродромного живлення 208В
-  Розетка 27В

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 13 з 16	

Результати атестації лабораторії

Атестація проведена:

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« ____ » _____ 20__ р.

М.П.

(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 14 з 16	

(Ф 40/03-57)

АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ з/п	Ініціал, прізвище ознайомленої особи	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				

	Система менеджменту якості ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 06-01-2025
		сторінка 15 з 16	

(Ф 40/03-59)

АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ запису	№ сторінки (пункту)	Тип запису*	Ініціал, прізвище особи, яка внесла зміни	Підпис особи, яка внесла зміни	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
1	Підстава для запису:					
2	Підстава для запису:					
3	Підстава для запису:					
4	Підстава для запису:					
5	Підстава для запису:					
6	Підстава для запису:					
7	Підстава для запису:					
8	Підстава для запису:					
9	Підстава для запису:					
10	Підстава для запису:					
11	Підстава для запису:					
12	Підстава для запису:					
13	Підстава для запису:					
14	Підстава для запису:					
15	Підстава для запису:					
16	Підстава для запису:					
17	Підстава для запису:					
18	Підстава для запису:					
19	Підстава для запису:					

* – установлені наступні типу записів: «змінено», «замінено», «введено», «анульовано».



(Ф 40/03-60)

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЙ

№ з/п	Дата проведення ревізії	Ініціал, прізвище особи, що проводить ревізію	Висновок проведення ревізії	Підпис особи, що провела ревізію
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				